Panasonic

Istruzioni per l'uso

Lettore Blu-ray Disc™

Modello N. **DMP-BDT310**
DMP-BDT210
DMP-BDT111
DMP-BDT110

L'illustrazione mostra il modello DMP-BDT310.

Caro Cliente

Grazie per l'acquisto di questo prodotto.
Per ottenere prestazioni ottimali e per ragioni di sicurezza, consigliamo di leggere con attenzione le istruzioni.
Prima di collegare, far funzionare o regolare l'apparecchio, leggere completamente queste istruzioni.
Conservare poi questo manuale per riferimenti futuri.

Indice

Per cominciare

Precauzioni di sicurezza 3
Accessori 4
Cura dell'unità e del supporto 4
Guida di riferimento e controllo 5
Dischi/Schede/Dispositivi USB riproducibili 6

Connessione e impostazione

FASE 1: Collegamento alla TV 8
FASE 2: Collegamento ad un amplificatore/ ricevitore 9
FASE 3: Collegamento ad una rete a banda larga 11
FASE 4: Collegamento del cavo di alimentazione CA 12
FASE 5: Impostazioni 13
FASE 6: Riprogrammazione del telecomando 16

Riproduzione

Inserimento o rimozione di un supporto 16
Menu HOME 17
Riproduzione di contenuti video 17
Visione di video 3D 21
Riproduzione di immagini fisse 22
Riproduzione di musica 23
Utilizzo della funzione VIERA CAST 24
Riproduzione di contenuti salvati su un altro apparecchio 25
Operazioni collegate con la TV (VIERA Link "HDAVI Control™") 27

Impostazioni

Menu Riproduzione 28
Menu Setup 30

Dati di riferimento

Guida alla risoluzione dei problemi 35
Messaggi 38
Specifiche tecniche 39
Informazioni complementari 40

Descrizioni contenute in queste istruzioni operative

- Le istruzioni per le varie operazioni sono in generale per il telecomando.
- Queste istruzioni operative si applicano ai modelli DMP-BDT310, DMP-BDT210, DMP-BDT111 e DMP-BDT110. Se non diversamente indicato, le illustrazioni qui presenti si riferiscono al modello DMP-BDT310.
  BDT310 **BDT210** **BDT111** **BDT110** : indica le funzioni applicabili rispettivamente al modello DMP-BDT310, DMP-BDT210, DMP-BDT111 e al modello DMP-BDT110.

Aggiornamento del firmware (⇨ 15)

Precauzioni di sicurezza

ATTENZIONE

Unità

- Per ridurre il rischio d'incendio, folgorazioni o danni all'unità,
  - Non esporre questa unità alla pioggia, umidità, gocciolamenti o spruzzi.
  - Non posare oggetti contenenti liquidi, come un vaso di fiori, su questa unità.
  - Utilizzare solo gli accessori consigliati.
  - Non rimuovere le coperture.
  - Non riparare quest'unità da soli. Per qualsiasi riparazione rivolgersi a un tecnico qualificato.
  - Non introdurre oggetti metallici all'interno di questa unità.
  - Non appoggiare oggetti pesanti su questa unità.

Cavo di alimentazione CA

- Per ridurre il rischio d'incendio, folgorazioni o danni all'unità,
  - Accertarsi che la tensione di alimentazione corrisponda a quella indicata su questa unità.
  - Inserire fino in fondo la spina del cavo di alimentazione nella presa.
  - Non tirare, piegare, o appoggiare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.
  - Non maneggiare la spina con le mani bagnate.
  - Tenere la spina del cavo di alimentazione tra le dita quando la si scollega.
  - Non utilizzare una spina o una presa di rete danneggiate.
- Installare l'unità in modo che sia possibile scollegare immediatamente il cavo dell'alimentatore CA dalla presa di rete in caso di problemi.

Scheda SD

- Tenere la scheda di memoria fuori della portata dei bambini per impedire che la inghiottano.

AVVERTENZA

Unità

- Questa unità utilizza un laser. L'uso di apparecchi di controllo o di regolazione, o procedure di utilizzazione diverse da quelle indicate in questo manuale di istruzioni, possono causare l'esposizione a radiazioni pericolose.
- Non mettere sull'unità sorgenti di fiamme nude, come candele accese.
- Durante l'uso, questa unità potrebbe essere soggetta all'interferenza radio causata dal cellulare. Se si dovesse verificare tale interferenza, aumentare la distanza tra questa unità e il cellulare.
- Questa unità è progettata per l'uso nei paesi con clima mite.

Collocazione

- Collocare questa unità su una superficie piana.
- Per ridurre il rischio d'incendio, folgorazioni o danni all'unità,
  - Per mantenere una buona ventilazione, non installare o sistemare questa unità in uno scaffale dei libri, armadietto incorporato od altro spazio ristretto.
  - Non ostruire le aperture di ventilazione di questa unità con giornali, tovaglie, tende ed altri oggetti simili.
  - Non esporre questa unità alla luce diretta del sole, a temperature elevate, a eccessiva umidità e a forti vibrazioni.

Batterie

- Se la batteria viene sostituita in modo non corretto esiste il rischio che esploda. Sostituirla esclusivamente con una del tipo consigliato dal produttore.
- L'uso scorretto delle batterie può causare perdite di elettrolito e causare incendi.
  - Non utilizzare batterie nuove e vecchie o batterie di tipi diversi insieme.
  - Non riscaldare o esporre a fiamme le batterie.
  - Non lasciare la batteria/le batterie per lungo tempo all'interno dell'auto, esposte alla luce solare diretta e con le porte e i finestrini chiusi.
  - Non aprire o mettere in corto le batteria.
  - Non ricaricare batterie alcaline o al manganese.
  - Non usare batterie la cui guaina non è intatta.
  - Rimuovere le batterie se si prevede di non utilizzare il telecomando per lungo tempo. Conservarle in un luogo fresco ed asciutto.
- Quando si smaltiscono le batterie, contattare le autorità locali o il rivenditore e chiedere informazioni sul metodo corretto di smaltimento.

Accessori

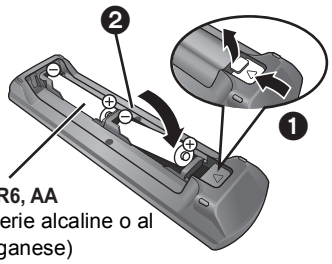
Controllare gli accessori forniti in dotazione prima di utilizzare questa unità.

1 Telecomando
(N2QAYB000576)
2 Batterie per il telecomando
1 Cavo di alimentazione CA
1 CD-ROM

- Codici prodotto forniti in queste istruzioni per l'uso aggiornati a dicembre 2010. Possono essere soggetti a modifiche.
- Non utilizzare il cavo di alimentazione CA con altri apparecchi.

Uso del comando a distanza

Inserire in modo che i poli (+ e −) corrispondano a quelli indicati nel telecomando.



Puntarlo verso il sensore del segnale del telecomando di quest'unità. (⇨ 5)

Cura dell'unità e del supporto

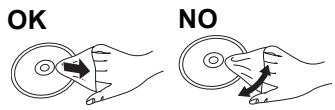
■ Pulire questa unità con un panno morbido ed asciutto.

- Non utilizzare alcol, diluente o benzina per pulire il dispositivo.
- Prima di utilizzare panni trattati chimicamente, leggere attentamente le istruzioni fornite con il panno stesso.

■ Pulire le lenti con il dispositivo per pulire le lenti

Dispositivo per pulire le lenti: RP-CL720AE
- Questo dispositivo per pulire le lenti può non essere in vendita in tutti i paesi, per es. non è disponibile in Germania, consultare il rivenditore Panasonic per ulteriori notizie.
- Questo dispositivo per pulire le lenti viene venduto come specifico per DIGA, ma può essere utilizzato anche su questa unità.

■ Pulire i dischi



Pulire con uno straccio umido e poi asciugare.

■ Precauzioni sulla gestione del disco e della scheda

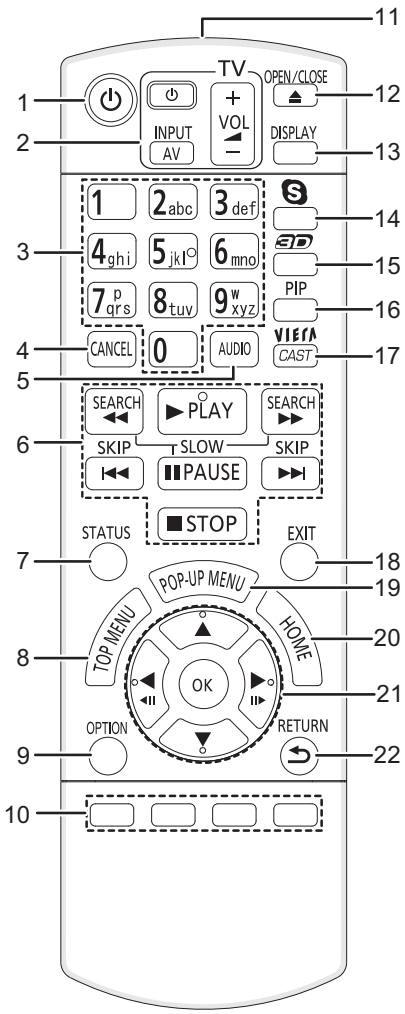
- Prendere i dischi per i bordi per evitare di strisciarli di lasciare impronte digitali sulla loro superficie.
- Non incollare etichette o adesivi sui dischi.
- Non utilizzare spray per la pulitura dei dischi, benzina, diluenti, liquidi per evitare l'elettricità statica o altri solventi.
- Pulire polvere, acqua o altro materiale dai terminali sulla parte posteriore della scheda.
- Non utilizzare i seguenti dischi:
  – Dischi con adesivo derivante da adesivi o etichette staccate (dischi a noleggio, eccetera).
  – Dischi rovinati o spezzati.
  – Dischi con forme irregolari, come ad esempio a forma di cuore.

■ Per lo smaltimento o trasferimento di questa unità

Questa unità può mantenere le informazioni delle impostazioni dell'utente. In caso di smaltimento o trasferimento di questa unità, è consigliabile seguire la procedura per ripristinare tutte le impostazioni di fabbrica cancellando le impostazioni dell'utente. (⇨ 35, "Per ripristinare tutte le impostazioni predefinite di fabbrica.")

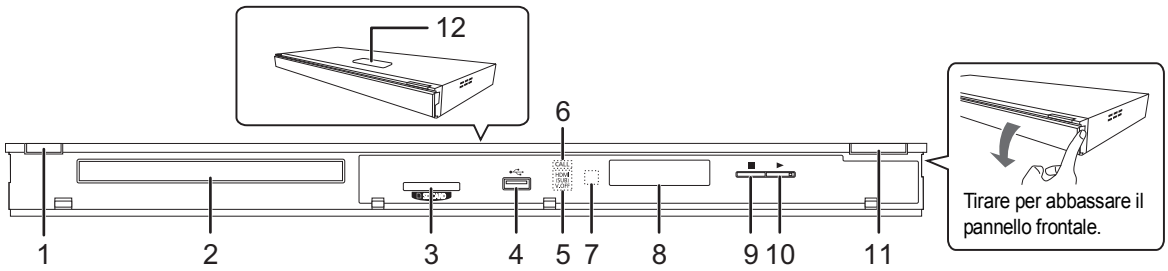
- Nella memoria di questa unità può essere registrata la storia delle operazioni.

Guida di riferimento e controllo



1 Spegnere e riaccendere il dispositivo
2 **Pulsanti per il funzionamento del televisore** (⇨ 16)
È possibile far funzionare il televisore tramite il telecomando dell'unità.
[⏻ TV] : Spegne e riaccende l'apparecchio TV
[AV] : Cambia la selezione ingresso
[+ − VOL] : Regolazione del volume
3 Selezionare i numeri dei titoli, ecc./Inserire i numeri o le lettere (⇨ 24)
4 Cancellare
5 Visualizza messaggi di stato (⇨ 18)
6 Tasti di base per il controllo della riproduzione (⇨ 17, 18)
7 Mostra i messaggi di stato (⇨ 17)
8 Visualizza Top menu/DIRECT NAVIGATOR (⇨ 17)
9 Mostra il menu OPTION (⇨ 18)
10 Tasti colorati (rosso, verde, giallo, blu)
Questi tasti vengono utilizzati quando;
- Utilizzo di un disco video BD che include applicazioni Java™ (BD-J).
- Contenuti operativi di VIERA CAST. (⇨ 24)

11 Trasmette il segnale del telecomando
12 Aprire o chiudere il vassoio del disco (⇨ 16)
ATTENZIONE
Non posizionare oggetti davanti al dispositivo. Il vassoio del disco potrebbe scontrarsi con oggetti quanto si apre, e ciò potrebbe causare danni.
13 Mostra il menu riproduzione (⇨ 28)
14 Avvio di una comunicazione video (⇨ 24)
15 Impostazione degli effetti 3D (⇨ 21)
16 Accendi/Spegni Video Secondario (immagine-nell'immagine) (⇨ 19)
17 Mostra la schermata principale del VIERA CAST (⇨ 24)
18 Uscire dalla schermata dei menu
19 Visualizzazione del menu Pop-up (⇨ 17)
20 Mostra il menu HOME (⇨ 17)
21 Selezione/OK, Frame dopo frame (⇨ 18)
22 Ritorno alla schermata precedente



1 **Interruttore standby/accensione (⏻/I)** (⇨ 13)
Premere per passare dalla modalità on a standby o viceversa. Nella modalità standby l'unità consuma un piccolo quantitativo di energia.
2 Vassoio del disco (⇨ 16)
3 Slot per scheda SD (⇨ 16)
4 Porta USB (⇨ 16)
5 **BDT310** : V.OFF LED (LED video off)
È possibile impostare il LED in modo che si accenda/spenga. (⇨ 32)
6 LED DI CHIAMATA (⇨ 24)
Il LED si accenderà quando questa unità riceve una videochiamata in ingresso, ecc.
7 Sensore del segnale del telecomando
Distanza massima: circa 7 m
Angolazione: Circa 20° in alto e in basso, 30° a sinistra e a destra
8 Visualizza
9 Arresto (⇨ 18)
10 Dare inizio alla riproduzione (⇨ 17)
11 Aprire o chiudere il vassoio del disco (⇨ 16)
12 **BDT310** **BDT210** : Sensore free-style "one-touch" (⇨ 34)
Il LED si accenderà quando il TOUCH-FREE SENSOR è in funzione.

Terminali del pannello posteriore (⇨ 8–12)

Dischi/Schede/Dispositivi USB riproducibili

Dispositivo	Marchi sul disco	Tipi di dispositivo	Formato contenuti*
BD		**BD-Video**	Video
		BD-RE	Video JPEG/ MPO (immagini fisse in 3D)
		BD-R	Video DivX® MKV
DVD		**DVD-Video**	Video
		DVD-R	Video AVCHD DivX® MKV MP3 JPEG/ MPO (immagini fisse in 3D)
		DVD-R DL	
		DVD-RW	Video AVCHD
	—	**+R/+RW/+R DL**	
CD		**CD musicale**	Musica [CD-DA]
	—	**CD-R** **CD-RW**	DivX® MKV Musica [CD-DA] MP3 JPEG/ MPO (immagini fisse in 3D)
SD		**Scheda di memoria SD (da 8 MB a 2 GB)** **Schede di memoria SDHC (da 4 GB a 32 GB)** **Scheda di memoria SDXC (48 GB, 64 GB)** (Compatibile con i tipi mini e micro)	MPEG2 AVCHD JPEG/ MPO (immagini fisse in 3D)
USB	—	**Dispositivo USB** **(fino a 2 TB)**	DivX® MKV MP3 JPEG/ MPO (immagini fisse in 3D)

* Vedere a pagina 7 e 39 per ulteriori informazioni sui tipi di contenuti che possono essere riprodotti.

■ Dischi che non possono essere riprodotti

- DVD-RAM
- Super Audio CD
- Foto CD
- DVD-Audio
- Video CD e Super Video CD
- Dischi WMA
- Dischi DivX Plus HD
- HD DVD

■ Informazioni sulla gestione delle regioni

BD-Video
Questa unità può riprodurre BD-Video contrassegnati con etichette contenenti il codice di regione "**B**".
Esempio:

DVD-Video
Questa unità può riprodurre DVD-Video contrassegnati con etichette contenenti il numero di regione "**2**" o "**ALL**".
Esempio:

■ Finalizzazione

DVD-R/RW/R DL, +R/+RW/+R DL e CD-R/RW registrati da un masterizzatore, ecc. devono essere finalizzati dal masterizzatore stesso per essere riprodotti su questa unità. Consultare le istruzioni del produttore del masterizzatore.

■ BD-Video

- Questa unità supporta l'audio ad alto bit rate (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio e DTS-HD Master Audio) adottato nei BD-Video.
  – **BDT111** **BDT110** : Se "Dolby D/Dolby D +/Dolby TrueHD" è impostato su "PCM", il numero massimo di canali possibile per il suono in formato Dolby è 5.1ch PCM. (⇨ 31)

■ 3D

- È possibile riprodurre dei video 3D e delle immagini fisse 3D quando questa unità è collegata a un televisore compatibile con il 3D mediante un cavo HDMI ad alta velocità.
- È possibile guardare i video in 2D come se fossero in 3D. (⇨ 21)

■ CD musicale

Il funzionamento e la qualità audio del CD non conformi alle specifiche CD-DA (CD copia controllo, ecc) non possono essere garantiti.

■ Schede SD

- Possono essere utilizzate schede miniSD, microSD, microSDHC e microSDXC, ma devono essere utilizzate con un adattatore. Tali adattatori sono di solito forniti con le schede stesse, altrimenti se le deve procurare il cliente.
- Per proteggere i contenuti della scheda, spostare la linguetta di protezione dalla registrazione (sulla scheda SD) su "LOCK".
- Questa unità è compatibile con le Schede di Memoria SD che si conformano ai formati FAT12 e FAT16 delle Specifiche per Schede SD, ed anche con le Schede di Memoria SDHC in formato FAT32 (non supportano nomi dei file lunghi) e con le Schede di Memoria SDXC in exFAT.
- Se la scheda SD viene utilizzata su computer o dispositivi non compatibili, è possibile che i contenuti registrati vengano cancellati in seguito alla formattazione della scheda ecc.
- La memoria utilizzabile potrebbe essere leggermente inferiore alla capacità della scheda.

■ Dispositivo USB

- Non è garantito che questa unità possa essere collegata a tutti i dispositivi USB.
- Questa unità non supporta la messa in carica dei dispositivi USB.
- Quando si utilizza la Communication Camera TY-CC10W o l'adattatore per LAN wireless DY-WL10, collegarli al terminale posteriore di questa unità. (⇨ 11, 24)
- Sono supportati i file system FAT12, FAT16 e FAT32.
- Questa unità supporta USB 2.0 ad Alta Velocità.
- Sebbene questa unità sia in grado di utilizzare dispositivi USB 3.0, così come dispositivi USB 2.0, in alcuni casi i dispositivi USB 3.0 non possono essere utilizzati, poichè la forma del connettore è diversa o il livello della corrente è maggiore, ecc. (si raccomanda di utilizzare dispositivi USB 2.0).
- Questa unità è in grado di supportare un HDD formattato con il FAT32.
  Alcuni tipi di HDD possono richiedere l'utilizzo di un'unità di alimentazione esterna.

■ BD-RE, BD-R

Quando si riproducono dischi registrati in modalità DR utilizzando dei masterizzatori per dischi Blu-ray Panasonic, è possibile che l'audio non venga riprodotto correttamente, o che si verifichino problemi analoghi.

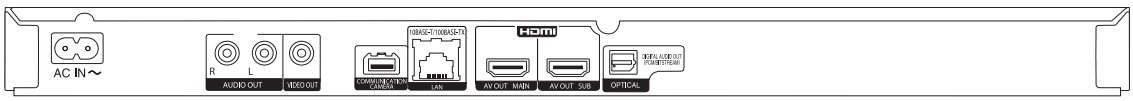
- Potrebbe non essere possibile riprodurre i supporti di cui sopra in alcuni casi a causa del tipo di supporto stesso, delle condizioni della registrazione, del metodo di registrazione e del modo in cui i file sono stati creati.
- I produttori dei dischi possono verificare in che modo vengono riprodotti i dischi. Potrebbe quindi non essere sempre possibile controllare la riproduzione come descritto in queste istruzioni. Leggere le istruzioni con attenzione.

FASE 1: Collegamento alla TV

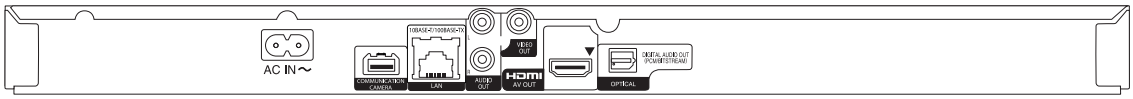
- Non posizionare l'unità su amplificatori o apparecchi che potrebbero riscaldarsi. Il calore può danneggiare l'unità.
- Prima di effettuare un qualsiasi collegamento, è consigliabile scollegare temporaneamente l'alimentazione CA di tutte le unità.
- Non collegare tramite il videoregistratore a cassette. A causa della protezione della copia, l'immagine potrebbe non essere visualizzata correttamente.
- Si prega di utilizzare cavi HDMI a elevata velocità con il logo HDMI (come indicato sulla copertina). Si consiglia di servirsi del cavo HDMI della Panasonic. Quando si emette in uscita il segnale 1080p, si consiglia di utilizzare cavi HDMI da 5,0 metri o meno.

  Codice componente consigliato (cavo HDMI ad alta velocità):
  RP-CDHS15 (1,5 m), RP-CDHS30 (3,0 m), RP-CDHS50 (5,0 m), ecc.

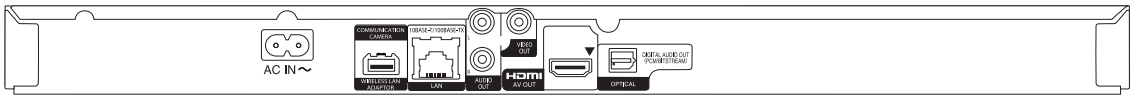
BDT310 Retro dell'unità



BDT210

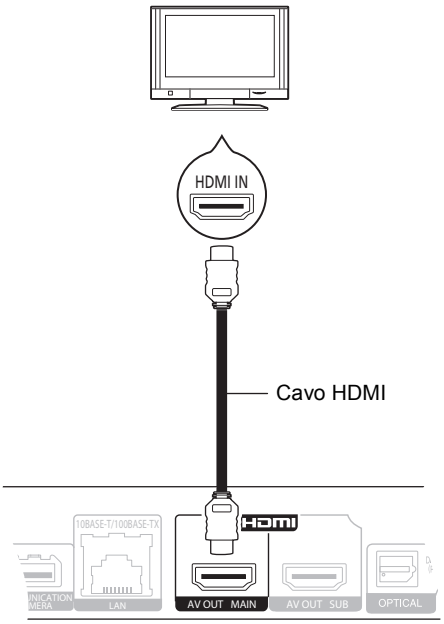


BDT111 **BDT110**



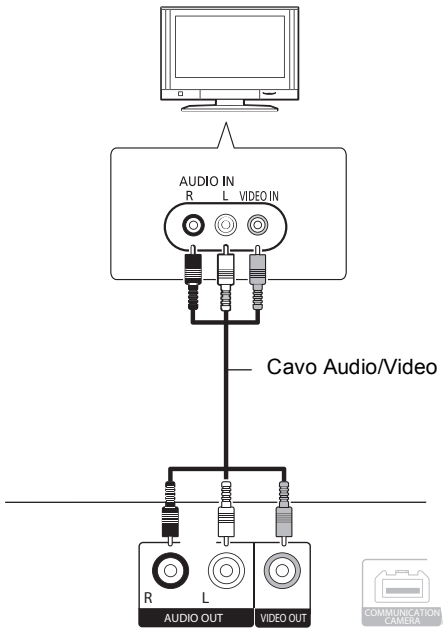
■ Tramite un terminale HDMI AV OUT (Alta qualità)

– **BDT310** : Utilizzare Terminale HDMI AV OUT MAIN
– È possibile riprodurre dei video 3D e delle immagini fisse 3D collegando questa unità a un televisore compatibile con il 3D.



- Impostare "Uscita audio HDMI" su "On" (⇨ 33).
- Il collegamento HDMI supporta VIERA Link "HDAVI Control" (⇨ 27).

■ Tramite un terminale VIDEO OUT (Qualità standard)



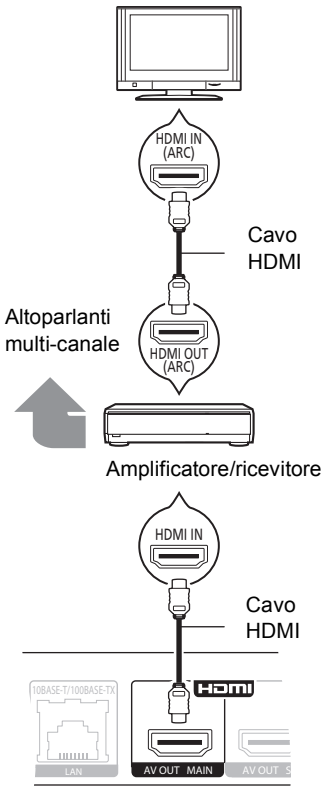
- Collegare le prese dello stesso colore.

FASE 2: Collegamento ad un amplificatore/ricevitore

■ Tramite un terminale HDMI AV OUT

– BDT310 : Utilizzare Terminale HDMI AV OUT MAIN

– È possibile riprodurre dei video e delle immagini fisse in 3D quando il televisore e l'amplificatore/ricevitore collegati sono compatibili con il 3D.

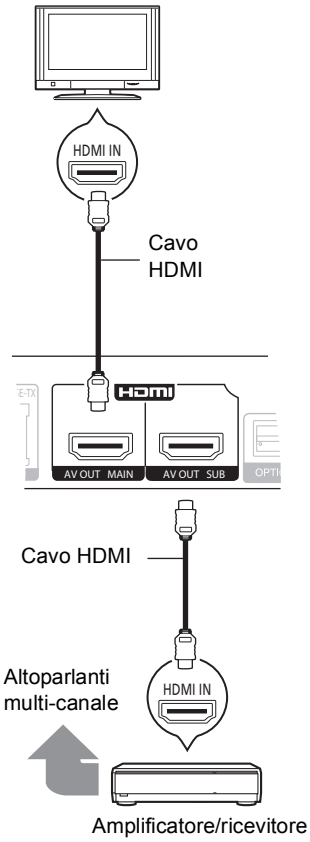


- Impostare “Uscita audio HDMI” su “On” (⇨ 33).
- Impostare “Uscita Audio Digitale” a seconda dell’amplificatore/ricevitore collegato (⇨ 31).
- Il collegamento HDMI supporta VIERA Link “HDAVI Control” (⇨ 27).
- Quando si collega l'unità a un amplificatore/ricevitore non compatibile con il 3D, collegarla a un televisore tramite HDMI AV OUT, quindi collegare il televisore all'amplificatore/ricevitore, utilizzando cavi HDMI per i relativi collegamenti.
  – Si noti però che l'audio può essere al massimo in formato 5.1 canali.
- Quando si utilizza un televisore o un amplificatore/ricevitore privo dell'indicazione “(ARC)” (e che quindi non è compatibile con ARC) sul terminale HDMI, per ascoltare l'audio del televisore attraverso l'amplificatore/ricevitore è anche necessario collegare l'amplificatore/ricevitore al televisore tramite un cavo digitale a fibre ottiche.

■ BDT310 : Tramite un terminale HDMI AV OUT SUB

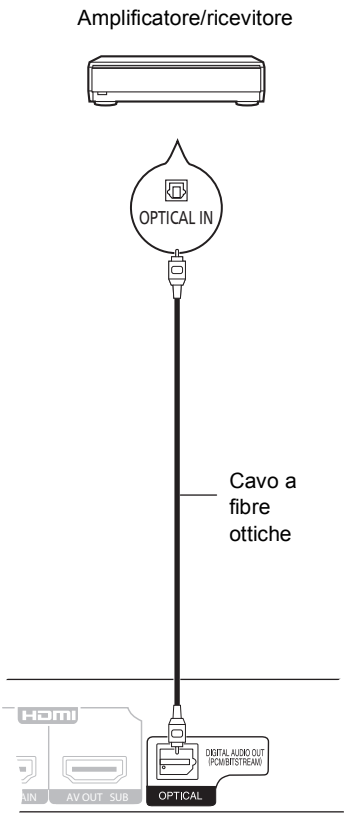
– È possibile ottenere un suono più ricco utilizzando il terminale HDMI AV OUT SUB.

– È possibile riprodurre dei video 3D e delle immagini fisse 3D quando il televisore collegato è compatibile con il 3D, anche se l'amplificatore/ricevitore non lo è.



- Impostare “Uscita audio HDMI” su “On” (⇨ 33).
- Impostare “Modo Uscita HDMI(SUB)” su “V.OFF(Video Off)”. (⇨ 21)
  – Il segnale audio in uscita è ad alta risoluzione indipendentemente dalla compatibilità con il 3D dell'amplificatore/ricevitore.
- Il collegamento HDMI tramite HDMI AV OUT MAIN supporta VIERA Link “HDAVI Control” (⇨ 27).
  Il terminale HDMI AV OUT SUB non è compatibile con VIERA Link “HDAVI Control”.

■ Tramite un terminale OPTICAL



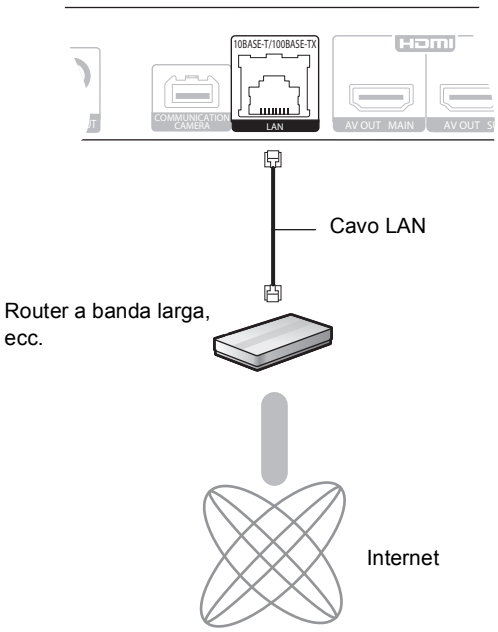
- Quando si collega una TV (⇨ 8) con un terminale HDMI AV OUT, impostare “Uscita audio HDMI” su “Off” (⇨ 33).
- Impostare “Uscita Audio Digitale” a seconda del terminale utilizzato e dell’amplificatore/ricevitore collegato (⇨ 31).

FASE 3: Collegamento ad una rete a banda larga

Quando questa unità è collegata ad una banda larga, possono essere utilizzati i servizi seguenti.
– È possibile aggiornare il firmware (⇨ 15)
– È possibile utilizzare BD-Live (⇨ 19)
– È possibile utilizzare VIERA CAST (⇨ 24)
– È possibile accedere a un altro dispositivo (Rete Domestica) (⇨ 25)

Per maggiori dettagli sui metodi di collegamento, consultare le istruzioni fornite con gli apparecchi collegati.

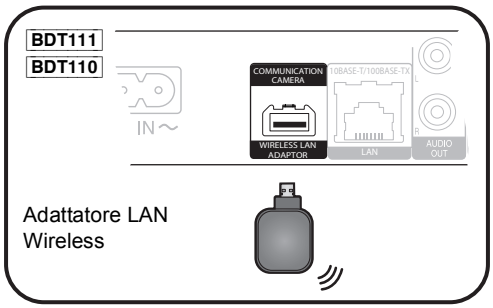
■ Cavo di collegamento LAN

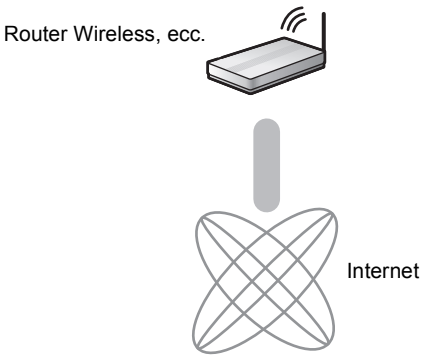


- Utilizzare soltanto cavi LAN diretti di categoria 5 o superiore (STP) per collegarsi alle periferiche.
- L'inserimento di un cavo che non sia il cavo della LAN nel terminale della LAN può danneggiare l'unità.

■ Connessione LAN Wireless

– **BDT310** **BDT210** : La LAN wireless è incorporata. (Non occorre collegare l'adattatore per LAN wireless.)
– **BDT111** **BDT110** : Collegare l'Adattatore LAN Wireless DY-WL10 (opzionale).





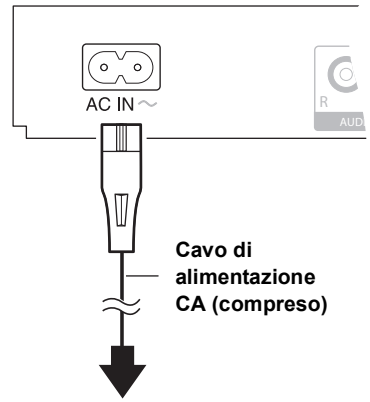
- Per informazioni aggiornate sulla compatibilità del proprio router wireless (punto di accesso) vedere **http://panasonic.jp/support/global/cs/** (Il sito è solo in inglese.)
- L'unità non è compatibile con i servizi LAN wireless pubblici presenti in aeroporti, stazioni, bar, ecc.
- **BDT111** **BDT110** :
  – Può essere utilizzato soltanto l'Adattatore LAN Wireless DY-WL10 (opzionale).
  – Leggere attentamente le istruzioni per l'uso dell'Adattatore LAN Wireless DY-WL10 (opzionale) prima di utilizzarlo.
  – Per collegare contemporaneamente l'adattatore per LAN wireless DY-WL10 (opzionale) e un cavo LAN, utilizzare la prolunga in dotazione all'adattatore DY-WL10.

Precauzioni per la connessione LAN Wireless

I limiti seguenti riguardano l'utilizzo di questa unità o dell'adattatore LAN Wireless. È necessario conoscere tali limiti prima di utilizzare questi dispositivi.
La Panasonic non è in alcun modo responsabile per eventuali danni che possano derivare dal mancato rispetto di questi limiti, o delle condizioni di utilizzo o mancato utilizzo di questi dispositivi.

- **I dati trasmessi e ricevuti attraverso onde radio possono essere intercettati e monitorati.**
- **Questa unità o l'adattatore LAN wireless contiene componenti elettronici delicati.**
  Utilizzare questi dispositivi per gli usi per cui è stato progettato e seguire le istruzioni seguenti:
  –Non esporre questi dispositivi ad alte temperature o alla luce solare diretta.
  –Non piegare, e non far subire forti urti a questi dispositivi.
  –Tenere questi dispositivi al riparo dall'umidità.
  –Non smontare o alterare il dispositivo in alcun modo.

FASE 4: Collegamento del cavo di alimentazione CA



Ad una presa di corrente
(Da AC 220 a 240 V, 50 Hz)

- Questa unità consuma una piccola quantità di corrente CA ("Quick start": "Off", circa 0,2 W) anche da spenta. Al fine di risparmiare corrente, se non si utilizza questa unità per un certo periodo di tempo, è consigliabile scollegarla.

FASE 5: Impostazioni

Impostazione rapida

Dopo che si è collegato per la prima volta il nuovo lettore e si è premuto [⏻], verrà visualizzata una schermata per le impostazioni di base.

Preparazione

Accendere il televisore e selezionare l'entrata video adatta sul televisore.

1 Premere [⏻].

Viene visualizzata la schermata di installazione.
Se questa unità è collegata ad una TV Panasonic (VIERA) che supporta HDAVI Control 2 o successivo, attraverso un cavo HDMI, le informazioni per l'impostazione della TV quali "Lingua su schermo" vengono trasmesse da questa unità.

2 Seguire le istruzioni sullo schermo ed effettuare le impostazioni con [▲, ▼], quindi premere [OK].

"Lingua su schermo", "Schermo TV", "Quick start" e "Sensore Touch Free **BDT310** **BDT210**" sono stati impostati.
(⇨ 32, 34)

Dopo aver completato l'operazione "Impostazione rapida", è possibile effettuare l'operazione "Impostazione Rapida Rete".

- È possibile eseguire questa installazione in qualsiasi momento scegliendo "Impostazione rapida" dal Menu di installazione. (⇨ 34)
- È anche possibile cambiare ciascuna impostazione singolarmente. (⇨ 32, 34)

Sensore Touch Free **BDT310** **BDT210**
Impostando "Sensore" in "Sensore Touch Free" su "On", è possibile aprire o chiudere il piatto portadisco semplicemente passando la mano sul TOUCH-FREE SENSOR nel lato superiore dell'unità. (Anche quando l'unità è in stand-by.)

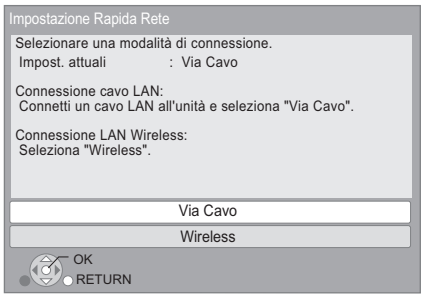
- Il TOUCH-FREE SENSOR può attivarsi accidentalmente nei seguenti casi:
  –Quando la parte superiore dell'unità viene sfiorata da un oggetto, un bambino o un animale di piccole dimensioni
  –Quando si colloca un oggetto sopra l'unità e poi si fa vibrare l'unità stessa
  –Quando si collega un cavo ecc. al retro dell'unità
- La distanza a cui il sensore si attiva viene impostata automaticamente in base alle condizioni di installazione nel momento in cui si collega l'alimentazione e quando si preme il tasto di apertura/chiusura. Per evitare impostazioni errate, non toccare l'unità e non collocarvi oggetti sopra quando si eseguono tali operazioni.
- In determinate condizioni di utilizzo, è possibile che il TOUCH-FREE SENSOR smetta di funzionare, o che la distanza di attivazione si riduca. In questi casi, premere una volta il tasto di apertura/chiusura del piatto portadisco.

Impostazione Rapida Rete

Dopo aver completato "Impostazione rapida", verrà chiesto di effettuare "Impostazione Rapida Rete".

Selezionare "Via Cavo" o "Wireless", quindi premere [OK].

BDT310



■ Connessione "Via Cavo"

Seguire le istruzioni sullo schermo per effettuare le impostazioni di connessione.

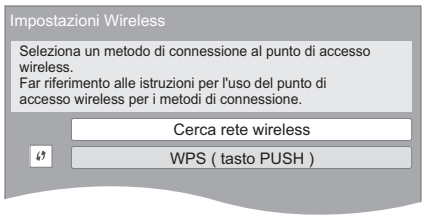
- In caso di problemi (⇨ 14)

■ Connessione "Wireless"

Prima di iniziare la configurazione della connessione wireless

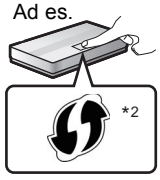
- **Ottenere il proprio nome di rete (SSID*1).**
- **Se la connessione wireless è crittografata accertarsi di conoscere la chiave di crittografia.**
- **BDT111** **BDT110** : Se viene visualizzato il messaggio "L'Adattatore Wireless LAN non è connesso.", controllare che l'adattatore LAN wireless sia ben inserito, oppure, scollegarlo e ricollegarlo. Se non vi sono cambiamenti nel display, consultare il rivenditore.

Selezionare "WPS (tasto PUSH)" o "Cerca rete wireless" e quindi seguire le istruzioni sullo schermo ed effettuare le impostazioni.


Impostazioni Wireless
Seleziona un metodo di connessione al punto di accesso wireless.
Far riferimento alle istruzioni per l'uso del punto di accesso wireless per i metodi di connessione.
Cerca rete wireless
WPS (tasto PUSH)

WPS (tasto PUSH):

Ad es.



Se il proprio router wireless supporta WPS (tasto PUSH), è possibile effettuare le impostazioni facilmente premendo il pulsante WPS su di esso.
WPS (Wi-Fi Protected Setup) è uno standard che facilita le impostazioni relative alla connessione ed alla sicurezza di dispositivi LAN wireless.

① Premere il pulsante WPS o il pulsante corrispondente del router wireless sino a che la spia inizia a lampeggiare.
- Per ulteriori informazioni, vedere le istruzioni per l'uso del router wireless.

② Premere [OK].

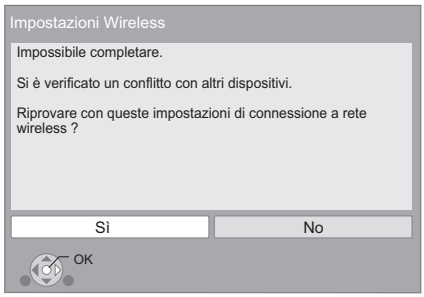
Cerca rete wireless:

- Selezionando “Cerca rete wireless”, verranno visualizzate le reti wireless disponibili. Selezionare il proprio Nome di rete, quindi premere [OK].
  – Se il proprio Nome di rete non viene visualizzato eseguire una nuova ricerca premendo il tasto rosso sul telecomando.
  – Il SSID stealth non verrà visualizzato quando si seleziona “Cerca rete wireless”. Immetterlo manualmente utilizzando “Impostazione manuale”. (Premere [HOME] ⇨ selezionare “Impostazioni” ⇨ selezionare “Impostazioni Lettore” ⇨ selezionare “Rete” ⇨ [OK] ⇨ selezionare “Impostazioni di Rete” ⇨ [OK] ⇨ selezionare “Impostazioni Wireless” ⇨ [OK] ⇨ selezionare “Impostazione di Connessione” ⇨ [OK] ⇨ selezionare “Impostazione manuale” ⇨ [OK])
- Se la rete wireless è crittografata, verrà visualizzata una schermata per l'immissione della chiave di crittografia. Immettere la chiave di crittografia della propria rete.

*1 Il SSID (Service Set IDentification) è un nome utilizzato da una LAN wireless per identificare una rete particolare. La trasmissione è possibile se il SSID corrisponde in entrambe i dispositivi.
*2 I router wireless compatibili con Wi-Fi Protected Setup possono avere il marchio.

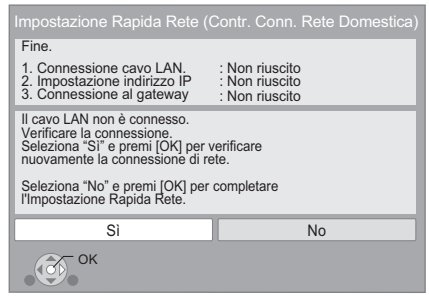
Problemi con le impostazioni

Impostazioni Wireless



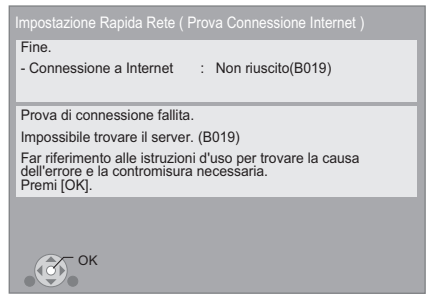
Display	Controllare quanto segue
Si è verificato un conflitto con altri dispositivi.	● Attendere qualche secondo, poi riprovare.
Il tempo è scaduto.	● Impostazione di un router Wireless per Indirizzi MAC, ecc. ● Il segnale potrebbe essere debole. **BDT111** **BDT110** : Regolare la posizione dell’Adattatore LAN Wireless utilizzando la prolunga USB in dotazione con l’Adattatore LAN Wireless. ● Il SSID e la chiave di crittografia del router Wireless. ● Attendere qualche secondo, poi riprovare.
Si è verificato un errore di autenticazione o un errore di time out.	
Si è verificato un errore nel dispositivo.	● **BDT111** **BDT110** : Collegamento dell'Adattatore LAN Wireless ● Se il problema persiste, consultare il proprio rivenditore.

Impostazione Rapida Rete (Contr. Conn. Rete Domestica)


Impostazione Rapida Rete (Contr. Conn. Rete Domestica)
Fine.
1. Connessione cavo LAN. : Non riuscito
2. Impostazione indirizzo IP : Non riuscito
3. Connessione al gateway : Non riuscito
Il cavo LAN non è connesso.
Verificare la connessione.
Seleziona “Sì” e premi [OK] per verificare nuovamente la connessione di rete.
Seleziona “No” e premi [OK] per completare l'Impostazione Rapida Rete.
Sì
No
OK

Display		Controllare quanto segue
1. Connessione cavo LAN. o Impostazioni Wireless	:Non riuscito	● Il collegamento dei cavi LAN (⇨ 11)
2. Impostazione indirizzo IP	:Non riuscito	
3. Connessione al gateway	:Non riuscito	
1. Connessione cavo LAN. o Impostazioni Wireless	:Riuscito	● Collegamento e impostazione dell’hub e del router ● Impostazioni di “Indirizzo IP / Impostazioni DNS” (⇨ 33)
2. Impostazione indirizzo IP	:Non riuscito	
3. Connessione al gateway	:Non riuscito	
1. Connessione cavo LAN. o Impostazioni Wireless	:Riuscito	
2. Impostazione indirizzo IP	:Riuscito o Rete domestica disp.	
3. Connessione al gateway	:Non riuscito	

Impostazione Rapida Rete (Prova Connessione Internet)


Impostazione Rapida Rete (Prova Connessione Internet)
Fine.
- Connessione a Internet : Non riuscito(B019)
Prova di connessione fallita.
Impossibile trovare il server. (B019)
Far riferimento alle istruzioni d'uso per trovare la causa dell'errore e la contromisura necessaria.
Premi [OK].
OK

Display	Controllare quanto segue
Impossibile trovare il server. (B019)	● Impostazioni di “DNS primario” e “DNS secondario” di “Indirizzo IP / Impostazioni DNS” (⇨ 33)
Impossibile connettersi al server. (B020)	● Il server può essere occupato o è possibile che il servizio sia stato sospeso. Attendere alcuni secondi, poi riprovare. ● Impostazione del “Impostazioni server Proxy” (⇨ 33) e del router

- Per ulteriori informazioni consultare le istruzioni di funzionamento dell'hub o del router.
- È possibile effettuare tale impostazione in qualunque momento selezionando "Impostazione Rapida Rete" nel menu Setup. (⇨ 33)
- È possibile rifare ciascuna di queste impostazioni singolarmente utilizzando "Impostazioni di Rete". (⇨ 33)
- Non utilizzare questa unità o l'adattatore LAN Wireless per collegarsi a reti wireless per le quali non si possiedono i diritti di utilizzo. Durante le ricerche automatiche in un ambiente con rete wireless, le reti wirelss (SSID) per le quali non si possiedono i diritti di utilizzo possono essere visualizzate; comunque l'utilizzo di tali reti è considerato un accesso illegale.
- Dopo aver impostato la rete di questa unità, possono cambiare le impostazioni (livello di codifica, ecc.) del router Wireless. Se si hanno problemi a collegarsi sul PC, armonizzare le impostazioni di rete del PC con quelle del router Wireless.
- È necessario essere consapevoli che se si utilizza un collegamento non crittografato è possibile che il contenuto della comunicazione venga visualizzato illegalmente da terze parti, o che vengano intercettate informazioni personali/riservate.

Aggiornamento del firmware

Talvolta, Panasonic pubblica firmware aggiornato per questa unità che può aggiungere o migliorare alcune funzioni. Questi aggiornamenti sono disponibili gratuitamente.

Questa unità è in grado di controllare il firmware automaticamente quando viene collegata ad Internet attraverso una connessione a banda larga.
Quando è disponibile una nuova versione del firmware, viene visualizzata la schermata seguente.

Per aggiornare il firmware
Premere [HOME] ⇨ selezionare "Impostazioni" ⇨ selezionare "Impostazioni Lettore" ⇨ selezionare "Altro" ⇨ [OK] ⇨ selezionare "Aggiornamento firmware" ⇨ [OK] ⇨ selezionare "Aggiorna adesso"

NON SCOLLEGARE l'unità dall'alimentazione CA e non effettuare alcuna operazione durante l'aggiornamento.
Dopo l'installazione del firmware, sul display dell'unità viene visualizzato "FINISH". L'unità si riavvia e viene visualizzata la schermata seguente.

- **Se il download su questa unità fallisce o se questa unità non è collegata ad Internet, è possibile scaricare il firmware più recente dal seguente sito web e metterlo su un CD-R per aggiornarlo.**
  http://panasonic.jp/support/global/cs/
  (Il sito è solo in inglese.)
  Per visualizzare la versione firmware di quest'unità.
  (⇨ 34, "Informazioni Sistema")
- **Il download richiederà diversi minuti. A seconda dell'ambiente utilizzato per il collegamento, è anche possibile che ci voglia più tempo, o che il download non venga eseguito correttamente.**
- Se non si desidera controllare automaticamente la versione più recente del firmware, impostare "Controllo automatico aggiornamenti" su "Off". (⇨ 34)

FASE 6: Riprogrammazione del telecomando

Per altri prodotti Panasonic

Se si dispone di più di un lettore/registratore Panasonic e il telecomando controlla contemporaneamente entrambi i prodotti, per evitare che questo si verifichi sarà necessario cambiare il codice del telecomando su uno dei dispositivi. (⇨ 34, “Telecomando”)

Per il televisore

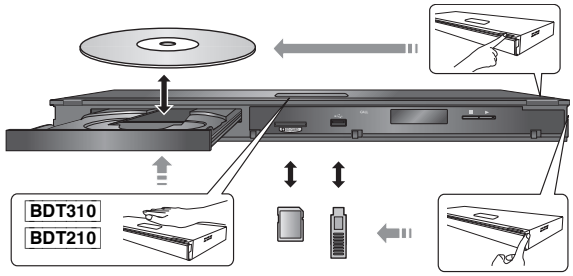
Utilizzando il telecomando dell'unità è possibile controllare il televisore.

1 Immettere il codice di 2 cifre (⇨ 40) tramite i tasti numerici tenendo premuto [⏻ TV].
ad esempio 01: [0] ⇨ [1]

2 Controllare accendendo il televisore.

- Se il vostro televisore possiede più di un codice, usare quello che funziona correttamente.

Inserimento o rimozione di un supporto

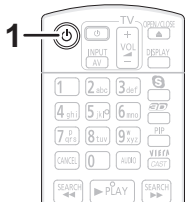


- Quando si inserisce un supporto, assicurarsi che non sia messo sottosopra.
- Quando si rimuove una scheda SD, premere sul centro della scheda e tirarla fuori dritta.
- Se si collega un prodotto Panasonic con un cavo di collegamento USB, si potrebbe visualizzare la schermata di setup sull'apparecchio collegato. Per maggiori dettagli, consultare le istruzioni dell'apparecchio collegato.

Menu HOME

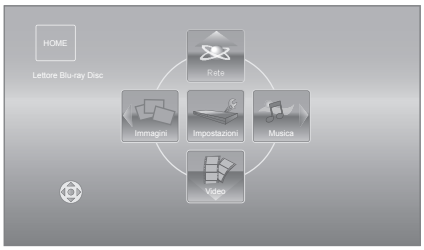
Le principali funzioni di questa unità possono essere controllate dal menu HOME.

Preparazione
Accendere il televisore e selezionare l'entrata video adatta sul televisore.



1 Premere [⏻] per accendere l'unità.
Verrà visualizzato il menu principale.

2 Premere [OK] o [▲, ▼, ◄, ►] per selezionare una voce.



- Quando si inserisce un supporto, verrà visualizzata una schermata per la selezione dei contenuti di tale supporto.
- Se vi sono altre voci, ripetere questo passaggio.
- Per tornare al menu HOME, selezionare “HOME” oppure premere più volte [RETURN].

Video/ Immagini/ Musica	**Disco**	Riproduce i contenuti. (⇨ 22, 23) ● Quando vi sono più contenuti registrati, selezionare il tipo di contenuti o il titolo.
	Scheda SD	
	USB	
Rete	**Contenuto Internet**	Mostra la schermata principale di VIERA CAST. (⇨ 24)
	Rete Domestica	**Client DLNA** (⇨ 25)
		Mezzi Renderizz. (⇨ 26)
Impostazioni	**Impostazioni Lettore**	(⇨ 30)
	Gestione Scheda SD	(⇨ 19)
	Sfondo	Cambia lo sfondo della schermata del menu HOME.

Per visualizzare il menu HOME
Premere [HOME].

- Gli oggetti da visualizzare possono variare a seconda del file multimediale.

Riproduzione di contenuti video

BD **DVD** **CD** **SD** **USB**

1 Inserire il supporto.
Quando viene visualizzato il menu dei contenuti, premere [▲, ▼, ◄, ►] per selezionare la voce.

2 Premere [▲, ▼] per selezionare il titolo, quindi premere [OK].
Quando viene visualizzato un messaggio mentre si sta riproducendo del software video compatibile con il 3D, attenersi alle relative istruzioni.

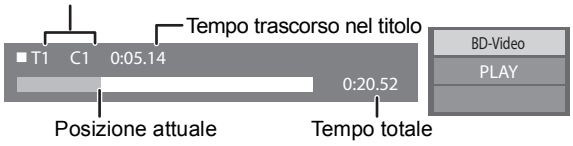
■ Per visualizzare i menu

E’ possibile visualizzare Menu principale, DIRECT NAVIGATOR o Menu a comparsa.
Premere [TOP MENU] o [POP-UP MENU].
- Premere [▲, ▼, ◄, ►] per selezionare l'elemento e premere [OK].

■ Per mostrare i messaggi di stato

Durante la riproduzione, premere [STATUS].
I messaggi di stato forniscono informazioni su ciò che si sta riproducendo. Ogni volta che si preme [STATUS], le informazioni visualizzate possono cambiare o scomparire.

Ad esempio BD-Video
T: Titolo, C: Capitolo, PL: Lista di riproduzione



- Il segnale dai dischi PAL viene visualizzato come PAL. Il segnale dai dischi NTSC viene visualizzato come “NTSC” o “PAL60”. È possibile selezionare “NTSC” o “PAL60” in “Output contenuti NTSC” per i dischi NTSC. (⇨ 31)
- I DISCHI CONTINUANO A GIRARE MENTRE VENGONO VISUALIZZATI I MENU. Premere [■STOP] quando la riproduzione è terminata per proteggere il motore dell'unità, lo schermo del televisore e così via.
- A seconda del supporto e dei contenuti, il display può cambiare o non apparire.
- DivX e MKV: La riproduzione successiva non è possibile.
- Non è possibile riprodurre video MPEG2 e AVCHD che siano stati copiati mediante trascinamento, o copiati e incollati sul supporto.
- Per risparmiare corrente, l'unità si spegne automaticamente se non vengono premuti tasti per circa 30 minuti quando non è in corso una riproduzione (ad esempio quando l'unità è in pausa, quando viene visualizzato il menu, quando vengono visualizzate delle immagini fisse, ecc.).

Altre operazioni durante la riproduzione

Queste funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del supporto e dei contenuti.

Stop

Premere [■STOP].

La posizione di arresto è stata memorizzata.

Riprendere la riproduzione

Premere [►PLAY] per ripartire da questa posizione.

- La posizione viene cancellata se si apre il vassoio o se si preme [■STOP] diverse volte per visualizzare “STOP” sul display dell'unità.
- **Sui dischi BD-Video compresi i BD-J, la funzione di ripristino della riproduzione non funziona.**

Pausa

Premere [❚❚PAUSE].

- Premere nuovamente [❚❚PAUSE] o [►PLAY] per riprendere la riproduzione.

Ricerca/Moviola

Ricerca

In fase di riproduzione, premere [SEARCH◄◄] o [SEARCH►►].

- Musica e MP3: La velocità è fissa.

Moviola

In pausa, premere [SEARCH◄◄] o [SEARCH►►].

- BD-Video e AVCHD: Solo direzione in avanti [SEARCH►►].

La velocità aumenta fino a 5 volte.

- Premere [►PLAY] per tornare alla velocità di riproduzione normale.

Salta

Durante la riproduzione o la pausa, premere [⏮] o [⏭].

Saltare al titolo, capitolo o traccia che si vuole riprodurre.

- Ogni pressione aumenta il numero di salti.

Frame dopo frame

In pausa, premere [◄] (◄❚❚) o [►] (❚❚►).

- Premere e tenere premuto per cambiare in successione avanti o indietro.
- Premere [►PLAY] per tornare alla velocità di riproduzione normale.
- BD-Video e AVCHD: Solo direzione in avanti [►] (❚❚►).

Cambio dell’audio

Premere [AUDIO].

È possibile cambiare il numero del canale audio o la lingua della traccia audio, ecc.

Funzioni utili

1 Premere [OPTION].

2 Selezionare una voce, quindi premere [OK].

Mentre viene visualizzata la schermata DIRECT NAVIGATOR

Proprietà	Per visualizzare le proprietà del titolo (data di registrazione, ecc).
Vista Capitolo	Per selezionare il capitolo.
Vedi Liste di Ripr.	Per riprodurre delle playlist.
Vedi Titoli	Per selezionare il titolo.
Cartella	Per passare ad un’altra cartella.

Durante la riproduzione

Formato schermo	Quando sull sulla parte superiore, inferiore, sinistra e destra dello schermo appaiono delle strisce nere, è possibile allargare l'immagine per adattarla allo schermo.
Menu principale	Per visualizzare Menu principale.
Menu a comparsa	Per visualizzare Menu a comparsa.
Menu	Per visualizzare Menu.
Impostazioni 3D	Consente di trasmettere in modo virtuale i video in 2D come se fossero in 3D, o di configurare l'effetto 3D per i video trasmessi. (⇨ 21)

- Con alcuni tipi di contenuti riprodotti è possibile che “Formato schermo” non abbia effetto.
- Quando “Schermo TV” (⇨ 32) è impostato su “4:3 Pan & Scan” o “4:3 Letterbox”, l'effetto “Zoom” in “Formato schermo” è disabilitato.

- A seconda del supporto e dei contenuti, le voci visualizzate sono diverse.

■ Visualizzazione del testo dei sottotitoli

Con questa unità è possibile visualizzare il testo dei sottotitoli su un disco video DivX e MKV.

L’operazione potrebbe essere diversa o il funzionamento potrebbe non essere corretto a seconda del modo in cui è stato creato il file o dello stato di questa unità (riproduzione, unità ferma, ecc.).

Impostare “Sottotitoli” su “Disco” (⇨ 28)

- I file video DivX e MKV per i quali non viene visualizzato “Testo” non contengono il testo dei sottotitoli.
- Se il testo dei sottotitoli non viene visualizzato correttamente, provare a cambiare le impostazioni relative alla lingua. (⇨ 30)
- Questa funzione non è collegata in alcun modo con i sottotitoli definiti nelle specifiche dello standard DivX e non segue alcuno standard definito.

Utilizzo delle funzioni BD-Live o immagine nell'immagine nei BD-Video

Godersi le funzioni dei dischi BD-Live con Internet

BD-Live consente di accedere funzioni aggiuntive, come sottotitoli, immagini esclusive e giochi online collegando questa unità a Internet. Poiché la maggior parte dei dischi compatibili con BD-Live vengono riprodotti utilizzando la funzione BD-Live, è necessario scaricare i contenuti aggiuntivi nella memoria esterna (storage locale).

- Questa unità utilizza una scheda SD come dispositivo di storage locale. Non è possibile utilizzare la funzione BD-Live se non è inserita una scheda SD.

1 Effettuare il collegamento alla rete e le impostazioni. (⇨ 11, 13)

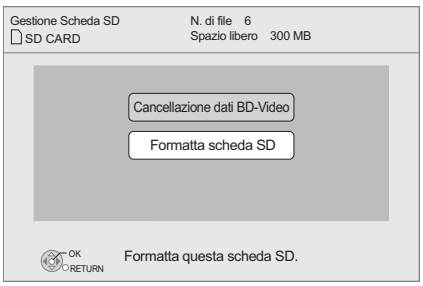
2 Inserire una scheda SD con 1 GB o più di spazio libero.

3 Inserire il disco.

■ Cancellare dati/Formattare schede SD

Se non si ha più bisogno dei dati registrati sulla scheda SD, è possibile eliminare i dati come segue.

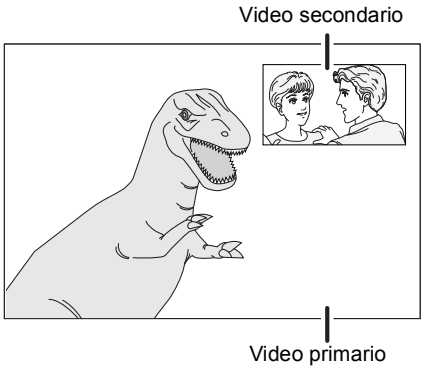
① Inserire una scheda SD.
② Premere [HOME].
③ Premere [OK] per selezionare “Impostazioni”.
④ Premere [►] per selezionare “Gestione Scheda SD”.
⑤ Premere [▲, ▼] per selezionare “Cancellazione dati BD-Video” o “Formatta scheda SD”, quindi premere [OK].



⑥ Premere [◄, ►] per selezionare “Sì” e premere [OK].
⑦ Premere [◄, ►] per selezionare “Avvio” e premere [OK].

Riproduzione di immagine nell’immagine

Per accendere/spegnere il video secondario
Premere [PIP].



Per accendere/spegnere l'audio secondario
[DISPLAY] ⇨ selezionare “Disco” ⇨ [►] ⇨ selezionare “Tipo segnale” ⇨ [OK] ⇨ impostare “Lingua dialoghi” in “Video secondario” su “On” o “Off”

- Le funzioni utilizzabili e il metodo operativo possono variare con ogni disco, vedere quindi le istruzioni sul disco e/o visitare i rispettivi siti Web.
- Per alcuni contenuti BD-Live disponibili su dischi Blu-ray è necessario creare un account Internet per poter accedere ai contenuti BD-Live. Per le informazioni sull’acquisizione di un account seguire la visualizzazione su schermo o il manuale delle istruzioni del disco.
- Per utilizzare la funzione BD-Live, si raccomanda di formattare la scheda su questa unità. Se la scheda SD utilizzata è formattata, tutti i dati sulla scheda verranno cancellati senza poter essere recuperati.
- Per alcuni dischi può essere necessario modificare “BD-Live Internet Access” (⇨ 30).
- Quando si riproducono dischi che supportano il BD-Live, l'ID del riproduttore o del disco può essere inviato al fornitore del contenuto via Internet.
- Durante la ricerca/la riproduzione lenta o per fotogrammi, viene visualizzato soltanto il video primario.
- Quando “Audio secondario BD-Video” in “Uscita Audio Digitale” è impostato su “Off”, l'audio secondario non verrà riprodotto (⇨ 31).

Il DivX

INFORMAZIONI SU DIVX VIDEO:

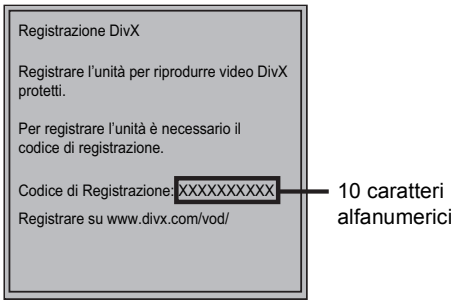
DivX® è un formato per video digitali creato dalla DivX, Inc. Questo è un dispositivo ufficiale DivX Certified® che riproduce video DivX. Visitare il sito divx.com per ulteriori informazioni e per ottenere il software che consente di convertire i propri file in video DivX video.

INFORMAZIONI SUI VIDEO-ON-DEMAND DIVX:

Questo apparecchio DivX Certified® deve essere registrato per poter riprodurre i contenuti DivX Video-on-Demand (VOD).
Per ottenere il proprio codice di registrazione, trovare la sezione DivX VOD nel menu setup del proprio dispositivo. Visitare il sito vod.divx.com per ulteriori informazioni su come completare la registrazione.

- Le immagini video dei contenuti DivX protetti da diritti d'autore memorizzati su un dispositivo USB possono essere trasmesse solo attraverso il terminale di uscita HDMI.

Visualizza il codice di registrazione dell'unità
(⇨ 34, "Registrazione DivX" in "Altro")


Registrazione DivX
Registrare l'unità per riprodurre video DivX protetti.
Per registrare l'unità è necessario il codice di registrazione.
Codice di Registrazione: XXXXXXXXXX
Registrare su www.divx.com/vod/
10 caratteri alfanumerici

- Dopo aver riprodotto i contenuti DivX VOD per la prima volta, il codice di registrazione non viene visualizzato.
- Se vengono acquistati dei contenuti DivX VOD servendosi di un codice di registrazione diverso da quello di questa unità, non sarà possibile riprodurre questi contenuti.

Cancellare la registrazione dell'unità.
(⇨ 34, "Registrazione DivX" in "Altro")
Premere [◄, ►] per selezionare "Sì" in "Registrazione DivX".
Utilizzare il codice di cancellazione della registrazione per cancellare la registrazione nel sito www.divx.com.

Informazioni sui contenuti DivX VOD che possono essere riprodotti un certo numero di volte

Alcuni contenuti DivX VOD possono essere riprodotti solo un certo numero di volte. Quando si riproducono questi contenuti, viene indicato quante volte il contenuto è già stato riprodotto, insieme al numero di riproduzioni originariamente consentite.

- Il numero di volte rimanente viene ridotto ogni volta che si riproduce il contenuto. Ma quando si riavvia la riproduzione con la funzione di ripristino della riproduzione, il numero di volte rimanente non viene ridotto.

Visione di video 3D

Collegando questa unità a un televisore compatibile con il 3D tramite un cavo HDMI ad alta velocità, è possibile vivere un'esperienza realistica e coinvolgente guardando dei video in 3D.

L'immagine è puramente indicativa.

Quando si riproduce un disco contenente titoli registrati con una configurazione a doppio schermo (Lato per lato) che possono essere visti in 3D, il disco verrà riprodotto come specificato dalle impostazioni 3D sul televisore, senza tenere conto delle impostazioni indicate nella tabella seguente.

- Le indicazioni su schermo, come il menu di riproduzione, non verranno visualizzate correttamente.

Preparativi

Collegare il televisore compatibile con il 3D a un terminale HDMI AV OUT di questa unità utilizzando un cavo HDMI ad alta velocità. (⇨ 8, 9)

- Effettuare le operazioni preliminari necessarie per il televisore.

Il metodo di riproduzione è lo stesso che per un normale disco. (⇨ 17)

- Eseguire la riproduzione seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Impostazioni 3D

Se necessario effettuare le seguenti impostazioni.

Metodo riproduzione disco 3D	È anche possibile riprodurre dischi 3D in 2D (video convenzionale). (⇨ 30)
Tipo 3D	Se i video 3D non possono essere riprodotti in 3D, cambiare le impostazioni come richiesto dal formato del televisore collegato. (⇨ 32) ● Cambiare le impostazioni per il 3D sul televisore anche quando è selezionato “Lato per lato”.
BDT310 **Modo Uscita HDMI(SUB)**	Se l'amplificatore/ricevitore è collegato al terminale HDMI AV OUT SUB (⇨ 9), impostare “V.OFF(Video Off)”. (⇨ 32) ● HDMI (SUB) V.OFF LED si illuminerà su questa unità. (⇨ 32)
Messaggio Riproduzione 3D	Nasconde la schermata di notifica della visualizzazione in 3D. (⇨ 32)
Liv. Display Grafico	Regola la posizione in cui appaiono il menu di riproduzione, i messaggi ecc. (⇨ 29)

Funzioni utili

1 Durante le riproduzione
Premere [3D].

2 **Selezionare una voce, quindi premere [OK].**

Tipo Uscita	**Originale**	Verrà mantenuto il formato originale delle immagini.
	Lato per lato	Formato per le immagini in 3D costituito da una schermata per l'occhio destro e una per il sinistro.
	Da 2D a 3D	Applica un effetto tridimensionale alle immagini in 2D.
Modo Immagine 3D	**Normale**	Riproduce le immagini con i normali effetti in 3D.
	Soft	È possibile guardare delle immagini in 3D che offrono una sensazione di ampiezza, riducendo la percezione della profondità.
	Impostazioni Manuali	Consente di impostare manualmente l'effetto 3D. **Distanza** Imposta l'entità della percezione della profondità. **Tipo Schermo** Consente di selezionare l'aspetto dello schermo durante la riproduzione in 3D (piatto o arrotondato). **Larghezza Frame** Imposta l'entità del feathering sul bordo dello schermo. **Colore Frame** Imposta il colore del feathering sul bordo dello schermo.

A queste funzioni è anche possibile accedere premendo [OPTION] e selezionando “Impostazioni 3D”.

- A seconda dei contenuti, le voci visualizzate sono diverse.
- Evitare di guardare le immagini in 3D se si accusano malesseri o affaticamento visivo.
  Qualora si avvertano giramenti di testa, nausea o altre sensazioni sgradevoli mentre si guardano le immagini 3D, interrompere la visione e far riposare gli occhi.
- Con alcuni tipi di televisori collegati, il video che si sta riproducendo potrebbe passare al formato 2D in seguito a una modifica della risoluzione o per altre ragioni. Controllare l'impostazione 3D sul televisore.
- È possibile che il video 3D non venga trasmesso come impostato in “Formato video HDMI” o “Output 24p” (⇨ 32).

Riproduzione di immagini fisse

BD **DVD** **CD** **SD** **USB**

(BD-RE, DVD-R/-R DL, CD-R/RW, Scheda SD, dispositivo USB)

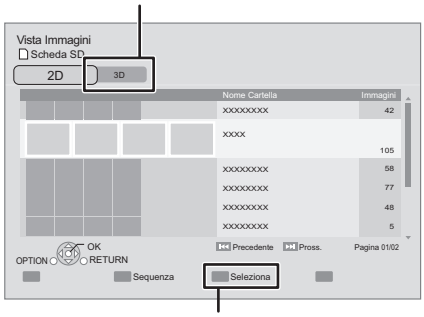
Per poter riprodurre delle immagini fisse in 3D (MPO), questa unità dovrebbe essere collegata a un televisore Full HD compatibile con il 3D tramite un terminale HDMI.

1 Inserire il supporto.

Quando viene visualizzato il menu dei contenuti, premere [▲, ▼, ◄, ►] per selezionare la voce. (⇨ 17)

2 Premere [▲, ▼] per selezionare la cartella, quindi premere [OK].

"3D": qui vengono ordinate le immagini in 3D (MPO). Per riprodurle in 3D, selezionarle da "3D". (Le immagini fisse che si trovano in "2D" vengono riprodotte in 2D)



Per selezionare le cartelle o le immagini fisse da riprodurre in una presentazione.

3 Premere [▲, ▼, ◄, ►] per selezionare l'immagine fissa e premere [OK].

Premere [◄, ►] per visualizzare l'immagine fissa precedente o successiva.

Per visualizzare la schermata DIRECT NAVIGATOR o per abbandonarla
Premere [TOP MENU].

■ Per visualizzare le proprietà dell'immagine fissa

Durante la riproduzione, premere una o due volte [STATUS].

Per abbandonare lo schermo
Premere [STATUS].

Funzioni utili

1 Premere [OPTION].

2 Selezionare una voce, quindi premere [OK].

Mentre viene visualizzata la schermata Vista imm.

Sequenza	**Avvia presentaz.** È possibile visualizzare le immagini fisse una alla volta a intervalli regolari. **Interv.** Cambia l'intervallo di visualizzazione. **Effetto di trans.** Imposta il metodo di visualizzazione. **Ripetizione** Ripetere la presentazione. **Traccia Casuale** La musica di sottofondo viene riprodotta in ordine casuale. **Colonna Sonora** Durante la riproduzione di una presentazione JPEG che si trova sul dispositivo USB o sulla scheda SD è possibile riprodurre un file MP3 presente sul dispositivo USB.(Durante la presentazione di immagini JPEG che si trovano sulla scheda SD è anche possibile riprodurre un CD musicale.)

Durante la riproduzione

Avvia presentaz.	Avviare la presentazione.
Formato schermo	Cambia la modalità dello schermo.
Stato	Visualizzare le proprietà dell'immagine fissa.
Ruota DESTRA	Ruotare l'immagine fissa.
Ruota SINISTRA	
Sfondo	Impostare l'immagine fissa da utilizzare come sfondo della schermata HOME. (⇨ 17)
Liv. Display Grafico	Consente di regolare la posizione in cui appaiono il menu di riproduzione, i messaggi ecc. durante la riproduzione 3D.

- A seconda delle condizioni del supporto e dei contenuti, le voci visualizzate sono diverse.
- Quando viene riprodotta un'immagine fissa contenente molti pixel, l'intervallo di visualizzazione potrebbe aumentare. Anche se le impostazioni sono state modificate, l'intervallo di riproduzione potrebbe diminuire.
- Quando si inseriscono in questa unità sia il CD musicale che il dispositivo USB con il file MP3 registrato, per la riproduzione della BGM ha priorità il CD musicale.
- Le immagini fisse contrassegnate con " ⊠ " non possono essere riprodotte con questa unità.

Riproduzione di musica

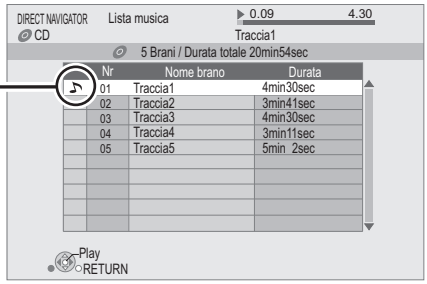
DVD **CD** **USB**

(DVD-R/-R DL, CD musicale, CD-R/RW, dispositivo USB)

1 Inserire il supporto.

Quando viene visualizzato il menu dei contenuti, premere [▲, ▼, ◄, ►] per selezionare la voce. (⇨ 17)

2 Premere [▲, ▼] per selezionare la traccia e premere [OK].



" ♪ " indica la traccia attualmente in fase di riproduzione.

Per visualizzare la schermata DIRECT NAVIGATOR o per abbandonarla

Premere [TOP MENU].

Riproduzione di una traccia in un'altra cartella

1 Mentre viene visualizzata la schermata DIRECT NAVIGATOR

Premere [OPTION].

2 Premere [▲, ▼] per selezionare "Seleziona cartella", quindi premere [OK].

- Non è possibile selezionare cartelle che non contengono tracce compatibili.

Utilizzo della funzione VIERA CAST

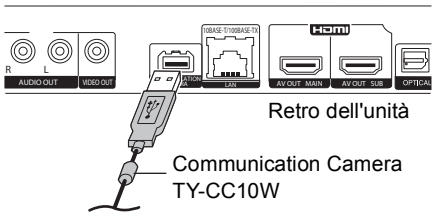
È possibile accedere ad una selezione di servizi Internet dalla schermata principale con VIERA CAST, per esempio YouTube, Picasa Web Album. (Informazioni aggiornate a dicembre 2010)

Preparazione

- Connessione di rete (⇨ 11)
- Impostazioni di rete (⇨ 13)

Per avviare una videocomunicazione (Ad es. Skype™) :

- Collegare questa unità alla Communication Camera opzionale (TY-CC10W o apparecchi compatibili).
  In determinate zone è possibile che questa camera opzionale non sia disponibile. Per ulteriori informazioni, consultare il rivenditore Panasonic locale.



  – **BDT111** **BDT110** : Quando questa unità è collegata tramite una connessione LAN wireless, collegare una Communication Camera tramite la porta USB nella parte anteriore di questa unità.
- Per informazioni sulla procedura, vistare il seguente sito Web.
  http://panasonic.jp/support/global/cs/
  (Il sito è solo in inglese.)

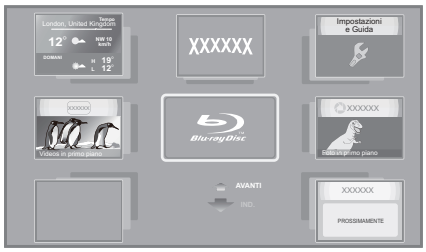
1 Premere [VIERA CAST].

- È possibile accedere direttamente al servizio di videocomunicazione premendo il tasto [ ].
- Viene visualizzato un messaggio. Leggere attentamente queste istruzioni, quindi premere [OK].

2 Premere [▲, ▼, ◄, ►] per selezionare la voce e premere [OK].

Tasti utilizzabili:
[▲, ▼, ◄, ►], [OK], [RETURN], tasti colorati, tasti numerici

Schermata Home di VIERA CAST;



Le immagini hanno finalità puramente illustrative, i contenuti sono soggetti a modifica senza preavviso.

Per uscire da VIERA CAST

Premere [EXIT], [HOME] or [TOP MENU].

- Quando si riproducono dei contenuti da un disco/una scheda SD e/o da un dispositivo USB non è possibile accedere a VIERA CAST premendo [VIERA CAST].
- Nei casi seguenti, è possibile effettuare le impostazioni utilizzando “Imp. Contenuto Internet” (⇨ 33)
  –Quando si limita l'utilizzo di VIERA CAST.
  –Quando l'audio è distorto
  –Quando è visualizzata l'ora sbagliata.
- Se si utilizza una connessione ad Internet lenta, il video potrebbe non essere di buona qualità. Si raccomanda di utilizzare un servizio Internet ad alta velocità ad almeno 6 Mbps.
- Assicurarsi di aggiornare il firmware quando sullo schermo viene visualizzato l'avviso che è disponibile un aggiornamento. Se il firmware non viene aggiornato, potrebbe non essere possibile utilizzare la funzione VIERA CAST. (⇨ 15)

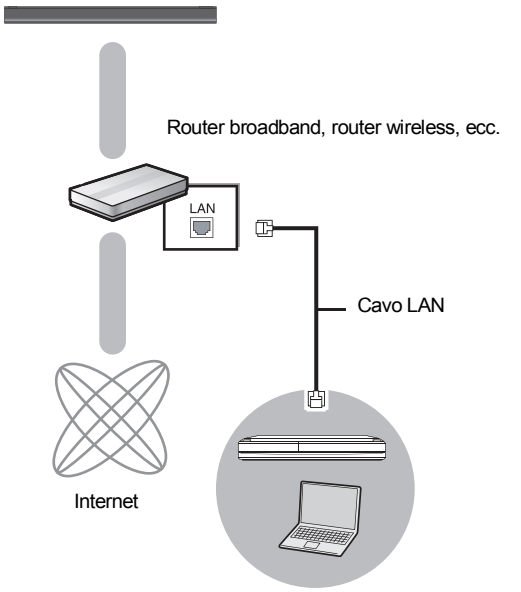
- La schermata Home VIERA CAST è soggetta a modifica senza preavviso.
- I servizi offerti con la funzione VIERA CAST sono erogati dai rispettivi fornitori del servizio e il servizio stesso può essere interrotto in modo temporaneo o permanente senza preavviso. Panasonic non rilascia pertanto alcuna garanzia relativamente al contenuto o alla continuità dei servizi.
- È possibile che non tutte le funzionalità dei siti web o il contenuto del servizio sia disponibile.
- Certi contenuti potrebbero non essere appropriati per alcuni spettatori.
- Certi contenuti potrebbero essere disponibili solo per alcuni paesi e potrebbero essere presentati nelle specifiche lingue.

Riproduzione di contenuti salvati su un altro apparecchio

È possibile utilizzare questa unità per guardare dei contenuti che si trovano su un altro apparecchio (computer con sistema operativo Windows 7, smartphone, ecc.) collegato alla rete domestica.

Preparazione

① Collegare alla rete questa unità (⇨ 11) ed effettuare le relative impostazioni (⇨ 13).
② Effettuare le impostazioni relative alla rete domestica per l'apparecchio collegato.



Per ulteriori informazioni sulla configurazione e il funzionamento degli apparecchi collegati, e sugli apparecchi compatibili, visitare il seguente sito Web e consultare le istruzioni per l'uso di ciascun apparecchio.
http://panasonic.jp/support/global/cs/
(Il sito è solo in inglese.)

Riproduzione di contenuti sul server DLNA (DLNA)

È possibile riprodurre i video, le immagini e la musica che si trovano nelle cartelle condivise del sistema operativo Windows 7. È inoltre possibile guardare dei video e delle immagini fisse registrati con registratori Panasonic compatibili con DLNA (DIGA).

- I paesi in cui è disponibile DIGA sono limitati. Per informazioni sulla disponibilità del sistema visitare il seguente sito Web.
  http://panasonic.jp/support/global/cs/

Preparazione

Eseguire i passaggi ① e ②.

Quando si effettua il collegamento a un PC con Windows 7 installato

- Aggiungere i contenuti e la cartella alla libreria di Windows Media® Player.
- La playlist di Windows Media® Player è in grado di riprodurre solo i contenuti presenti nelle librerie.

Per informazioni sulla procedura di impostazione in Windows 7 vedere le relative istruzioni o la guida.

Quando si è collegati ad un masterizzatore Panasonic compatibile con DLNA (DIGA)

Quando viene visualizzato un messaggio con la richiesta registrazione dell'apparecchio da utilizzare, eseguire i passaggi 1-4.

1 Premere [HOME].

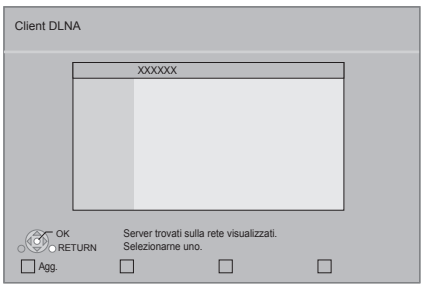
2 Premere [▲] per selezionare "Rete".

3 Premere [▲] per selezionare "Rete Domestica".

4 Premere [▲] per selezionare "Client DLNA".

- Viene visualizzata una lista di apparecchi collegati attraverso la rete.
- È possibile aggiornare questa lista premendo il tasto rosso sul telecomando.

Ad es.



5 Premere [▲, ▼] per selezionare l'apparecchio per riprodurre i contenuti, quindi premere [OK].

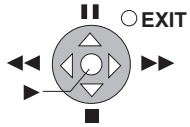
(Continua alla pagina seguente.)

6 Premere [▲, ▼, ◄, ►] per selezionare la voce da riprodurre (cartella), quindi premere [OK].

- Premendo [OPTION] o [DISPLAY] è possibile accedere ad alcune utili funzioni che variano a seconda del tipo di disco o del contenuto.
- Il Pann. di controllo viene visualizzato quando inizia la riproduzione.
  L'operazione può essere effettuata con [▲, ▼, ◄, ►], [OK] e [EXIT].

Pann. di controllo

Ad es.



- Premere [OK] se non viene visualizzato Pann. di controllo.
- Premere [RETURN] per nascondere il Pannello di controllo.

Per uscire dalla rete domestica
Premere [EXIT], [HOME] o [TOP MENU].

Riproduzione dei contenuti presenti nel server DLNA tramite DMC

È possibile riprodurre i video o le immagini contenute nelle cartelle condivise del server DLNA controllando le operazioni attraverso un apparecchio compatibile con DLNA DMC (Digital Media Controller).

- Windows Media® Player e uno smartphone dotato di un'applicazione compatibile fungono rispettivamente da server DLNA e DMC.

Preparazione

Eseguire i passaggi ① e ②. (⇨ 25)

③ Aggiungere i contenuti e la cartella alle librerie di Windows Media® Player o allo smartphone, ecc.
- La playlist di Windows Media® Player è in grado di riprodurre solo i contenuti presenti nelle librerie.

④ Eseguire la procedura “Impostazioni Dispositivo Remoto”. (⇨ 34)
- Il numero massimo di dispositivi che possono essere registrati è 16.

1 Premere [HOME].

2 Premere [▲] per selezionare “Rete”.

3 Premere [▲] per selezionare “Rete Domestica”.

4 Premere [►] per selezionare “Mezzi Renderizz.”.

5 Azionare l'apparecchio compatibile con DMC.

Per uscire dalla schermata Mezzi Renderizz.
Premere [HOME].

- Assicurarsi che il router della propria rete domestica disponga di un sistema di sicurezza adeguato a prevenire accessi non autorizzati.
- La struttura del menu differisce a seconda degli apparecchi collegati a questa unità. Selezionare i contenuti ripetendo l'operazione.
- A seconda dei contenuti e dell'apparecchio collegato, la riproduzione potrebbe non essere possibile.
- La voci visualizzate in grigio sul display non possono essere riprodotte da questa unità.
- È possibile utilizzare un apparecchio collegato per eseguire la riproduzione su questa unità solo quando l'apparecchio è controllato tramite DMC.
- A seconda delle prestazioni del PC collegato, è possibile che vengano saltati dei fotogrammi durante la riproduzione, o che la riproduzione non riesca del tutto.

Operazioni collegate con la TV

(VIERA Link “HDAVI Control™”)

Cos’è VIERA Link “HDAVI Control”?

VIERA Link “HDAVI Control” è una comoda funzione che offre operazioni sincronizzate tra questa unità ed un televisore Panasonic (VIERA) o altro dispositivo sottoposto a “HDAVI Control”.
È possibile utilizzare questa funzione collegando la strumentazione con un cavo HDMI*. Consultare le istruzioni di funzionamento dei dispositivi collegati per le istruzioni di funzionamento.

* BDT310 : Solo quando si collega il televisore attraverso un terminale HDMI AV OUT MAIN su questa unità.

Preparazione

① Impostare “VIERA Link” su “On” (⇨ 33). (L’impostazione predefinita è “On”.)
② Impostare le operazioni “HDAVI Control” sulla strumentazione collegata (ad esempio TV).
③ Accendere tutta la strumentazione “HDAVI Control” compatibile e selezionare il canale di entrata di questa unità sulla TV collegata di modo che la funzione “HDAVI Control” funzioni correttamente.
Ripetere questa procedura anche quando il collegamento o le impostazioni vengono modificate.

Cambio automatico di input
Collegamento accensione

Quando vengono eseguite le seguenti operazioni, il televisore commuterà automaticamente il canale di ingresso e visualizzerà l'azione corrispondente, quando il televisore è spento, inoltre, si accenderà automaticamente.
– Quando la riproduzione inizia sull'unità
– Quando viene eseguita un'azione che utilizza la schermata del display
(ad esempio, DIRECT NAVIGATOR schermo)
– BD-Video, DVD-Video:
Quando la riproduzione si interrompe, la TV ritorna automaticamente alla modalità sintonizzatore TV.

- BDT310 : Quando “Modo Uscita HDMI(SUB)” (⇨ 32) è impostato su “Normale” e si accende il dispositivo collegato a HDMI AV OUT SUB, l'accensione contemporanea del dispositivo collegato a HDMI AV OUT MAIN non funzionerà.

Collegamento spegnimento

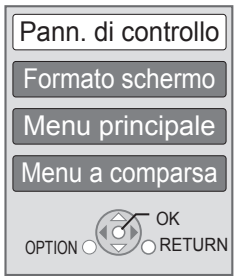
Tutti i dispositivi compatibili collegati con “HDAVI Control”, compresa questa unità, si spengono quando viene spento il televisore.

Riproduzione continua di musica anche dopo aver spento il televisore
Quando l'unità è collegata ad una TV Panasonic (VIERA) che supporta HDAVI Control 2 o successivo e un amplificatore/ricevitore che supporta VIERA Link.
① Mentre la riproduzione della musica è in corso Premere [OPTION].
② Premere [▲, ▼] per selezionare “Alimentazione TV” e premere [OK].

Controllo facile solo con telecomando VIERA

Soltanto la TV supporta “HDAVI Control 2” o successivo
Utilizzando il telecomando della TV, è possibile riprodurre i dischi utilizzando il “Pann. di controllo” e visualizzare il Menu Principale o il Menu Pop-up, ecc.

1 Premere [OPTION].
2 Selezionare una voce, quindi premere [OK].



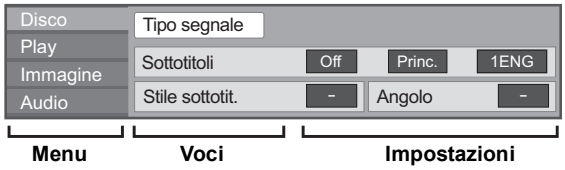
- Il menu OPTION può non apparire mentre è visualizzato il Menu principale di BD-Video o DVD-Video.

- I pulsanti che si possono utilizzare per questa unità cambiano a seconda del tipo di TV. Per dettagli, vedere le istruzioni d'uso dell’apparecchio TV.
- Il funzionamento di questa unità può essere interrotto quando si premono i tasti sul telecomando TV.
- Questa unità supporta la funzione “HDAVI Control 5”. “HDAVI Control 5” è lo standard più recente (informazioni aggiornate a dicembre 2010) per gli apparecchi Panasonic compatibili HDAVI Control. Questo standard è compatibile con gli apparecchi HDAVI convenzionali Panasonic.
- VIERA Link “HDAVI Control”, basato sulle condizioni di controllo fornite da HDMI, standard industriale noto sotto il nome di HDMI CEC (Consumer Electronics Control), è una funzione unica che abbiamo sviluppato e aggiunto. In quanto tale, il suo funzionamento con dispositivi realizzati da altri produttori HDMI CEC non può essere garantito.
- Si prega di consultare i singoli manuali per le funzioni supportate da dispositivi realizzati da altri VIERA Link produttori.

Menu Riproduzione

1 Premere [DISPLAY].

ad esempio, BD-Video



2 Premere [▲, ▼] per selezionare il menu e premere [►].

3 Premere [▲, ▼, ◄, ►] per selezionare la voce e premere [►].

4 Premere [▲, ▼] per selezionare le impostazioni.

Alcune voci possono essere modificate premendo [OK].

Per uscire dalla schermata
Premere [DISPLAY].

A seconda delle condizioni dell'unità (riproduzione, ferma, ecc.) e dei contenuti del supporto , ci potrebbero essere alcune voci che non è possibile selezionare o modificare.
A proposito della lingua: (⇨ 40)

Disco

Tipo segnale

Video primario	**Video**	Viene visualizzato il metodo di registrazione di video originali.
	Lingua dialoghi	Selezionare il tipo di audio o la lingua.
Video secondario	**Video**	Selezionare l'attivazione o meno delle immagini. Viene visualizzato il metodo di registrazione di video originali.
	Lingua dialoghi	Selezionare on/off per l'audio e per la lingua.

Video
Viene visualizzato il metodo di registrazione di video originali.

Lingua dialoghi
Mostra o cambia la traccia audio.

Sottotitoli
Attiva/disattiva i sottotitoli e cambia la lingua a seconda del supporto.

Stile sottotit.
Selezionare lo stile dei sottotitoli.

Canale audio
Seleziona il numero del canale audio.
(⇨ 18, "Cambio dell'audio")

Angolo
Selezionare il numero di angolazione.

- Alcuni elementi potrebbero essere modificati solo sul menu specifico del disco. (⇨ 17)

Play

Ripetizione
(Solo quando sul display dell'unità viene visualizzato il tempo trascorso.)
Selezionare le voci da ripetere. Gli elementi visualizzati variano in base al tipo di mediautilizzati.

Selezionare “Off” per annullare.

RANDOM
Seleziona se riprodurre in modo casuale o no.

Finestra Info. Riproduzione BDT310 BDT210
Mostra quanto segue.

	Informazioni sugli attributi audio/video del disco.
	Stato dell’impostazione di “Uscita Audio Digitale” (⇨ 31).
HDMI	Informazioni sull'output HDMI. (BDT310 Primo: HDMI(MAIN), Secondo: HDMI(SUB))

Premere [RETURN] per uscire.

Liv. Display Grafico
(Solo quando “Full HD” è selezionato in “Tipo 3D” (⇨ 32).)
Consente di regolare la posizione in cui appaiono il menu di riproduzione, i messaggi ecc. durante la riproduzione 3D.

Immagine

Immagine
Selezionare la qualità dell’immagine in fase di riproduzione.
- Se si seleziona “Utente”, è possibile effettuare ulteriori regolazioni.
  Premere [▶] per selezionare “Regolazione immagine”, quindi premere [OK].
- 3D NR: Riduce il rumore di fondo per dare una maggiore sensazione di profondità.
  Quando “Output 24p” è impostato su “On”, questa funzione può non essere attiva. (⇨ 32)
- NR integrato: Attenua i disturbi e riduce le macchie che appaiono attorno alle sezioni in contrasto dell’immagine.

Avanzate

Processo Croma
L’elaborazione dell’alta risoluzione dei segnali HDMI chroma produce un’immagine ad alta risoluzione con qualità dell’immagine ottima.

Nitidezza Dettaglio
L’immagine è chiara e dettagliata.

Super Risoluzione
Le immagini di qualità normale vengono convertite in immagini nitide e dettagliate quando vengono trasmesse in formato 1080i/1080p da HDMI AV OUT.

Progressivo
Scegliere il metodo di conversione per l’uscita a scansione progressiva a seconda del materiale da riprodurre.
- Se il video è danneggiato quando si seleziona “Auto”, selezionare o “Video” o “Cinema” a seconda del materiale da riprodurre.

24p
I film e gli altri materiali registrati su DVD-Video a 24p vengono riprodotti a 24p.
- Soltanto quando si seleziona “On” in “Output 24p” (⇨ 32) e si riproducono dischi registrati a 60 campi al secondo.

Audio

Effetti sonori*1 *2
Selezionare l’effetto sonoro.
- **Audio Valvola Dig.** BDT310 BDT210 :
  Questa funzione rende il suono più caldo, come quello prodotto da un amplificatore a valvole.
- **Rimasterizza**:
  Questa funzione migliora l’intensità del suono aumentando la sezione delle alte frequenze dell’audio. (Dischi registrati a 48 kHz o meno)
  Impostazioni consigliate

Rimasterizza 1	Pop e rock
Rimasterizza 2	Jazz
Rimasterizza 3	Classica

- **Surround notte**:
  Per vedere un film usufruendo di un suono potente anche quando di notte si tiene il volume basso. L’audio è impostato in modo da poter essere sentito facilmente.

Enf. dialoghi.*2
Il volume del canale centrale viene aumentato per facilitare l’ascolto dei dialoghi.

Audio ad Elevata Nitidezza BDT310 BDT210
Quando collegato ad una TV attraverso il terminale HDMI per l'emissione dell'immagine, produce un suono più chiaro.
- Solo quando si è selezionato “Abilita” in “Audio ad Elevata Nitidezza”. (⇨ 31)

*1 Non tutte le funzioni possono essere impostate singolarmente.
*2 Questa funzione è attiva per l’audio da terminale HDMI o terminale OPTICAL soltanto quando “Uscita Audio Digitale” è impostato su “PCM” (⇨ 31). (Comunque, in questo caso, l’audio viene trasmesso su 2 canali dal terminale OPTICAL).

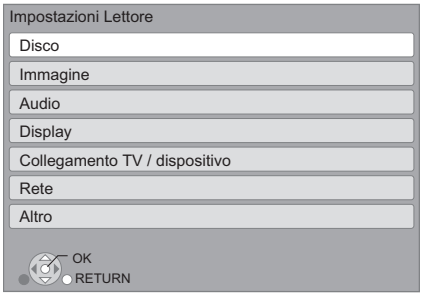
Menu Setup

Modificare le impostazioni dell'unità se necessario. Le impostazioni rimangono memorizzate anche se si mette l'unità in stand-by.

1 Premere [HOME].

2 Premere [OK] per selezionare “Impostazioni”.

3 Premere [▼] per selezionare “Impostazioni Lettore”.



4 Premere [▲, ▼] per selezionare il menu e premere [OK].

5 Premere [▲, ▼] per selezionare la voce e premere [OK].

Qualora vi fossero altre voci, ripetere questi passaggi.

6 Premere [▲, ▼, ◄, ►] per selezionare l’opzione e premere [OK].

- Potrebbero esserci delle differenze nei metodi operativi. Qualora ciò si verificasse, seguire le istruzioni a schermo per l'operazione.

Informazioni sulla password

La password delle voci seguenti è comune.
Non dimenticare la password.

- “Protezione DVD-Video”
- “Lim. età visione BD-Video”
- “Blocco” (⇨ 33)

Disco

Protezione DVD-Video

Impostare un livello di rating per limitare le riproduzioni di DVD-Video.

- Seguire le istruzioni su schermo. Inserire una password a 4 cifre con i pulsanti numerici quando viene visualizzata la schermata della password.

Lim. età visione BD-Video

Impostare un limite di età per la riproduzione di Video-BD.

- Seguire le istruzioni su schermo. Inserire una password a 4 cifre con i pulsanti numerici quando viene visualizzata la schermata della password.

Metodo riproduzione disco 3D

Seleziona il metodo di riproduzione del software video compatibile con il 3D.

Lingua preferita dialogo

Scegliere la lingua per l’audio.

- Se è selezionato “Originale”, sarà scelta la lingua originale di ciascun disco.
- Inserire un codice (⇨ 40) con il tastierino numerico quando si sceglie “Altro ∗∗∗∗”.

Lingua preferita sottotitoli

Per scegliere la lingua dei sottotitoli.

- Se è selezionato “Automatico” e la lingua scelta per “Lingua preferita dialogo” non è disponibile, i suoi sottotitoli, se disponibili, verranno visualizzati automaticamente.
- Inserire un codice (⇨ 40) con il tastierino numerico quando si sceglie “Altro ∗∗∗∗”.

Lingua preferita menu disco

Scegliere la lingua per i menu del disco.

- Inserire un codice (⇨ 40) con il tastierino numerico quando si sceglie “Altro ∗∗∗∗”.

BD-Live Internet Access (⇨ 19)

È possibile limitare l'accesso a Internet quando si utilizzano le funzioni BD-Live.

- Se viene selezionato “Limita”, è permesso l’accesso ad Internet soltanto per contenuti BD-Live che hanno i certificati del proprietario dei contenuti.

Testo Sottotitoli

Selezionare una voce adatta secondo la lingua utilizzata per il testo dei sottotitoli DivX o MKV (⇨ 18).

- Questa voce viene visualizzata soltanto dopo la riproduzione di un file.

Immagine

Modo di fermoimmagine

Selezionare il tipo di immagine mostrato nella pausa della riproduzione.

Automatico	Seleziona automaticamente il tipo di immagine mostrato.
Semiquadro	Selezionare se si verificano tremolii quando è selezionato “Automatico”.
Quadro	Selezionare se le lettere piccole o i dettagli minimi non sono visibili chiaramente quando è selezionato “Automatico”.

Riproduzione Seamless

I segmenti di capitoli nella lista di riproduzione vengono riprodotti senza interruzioni.

- Selezionare “On”, quando l’immagine si blocca per un attimo nei segmenti dei capitoli nella lista di riproduzione.

Output contenuti NTSC

Scegliere l’uscita PAL60 o NTSC quando si riproducono dischi NTSC.

Audio

Compressione dinamica

È possibile ascoltare a volume basso, ma sentire chiaramente i dialoghi.
(solo Dolby Digital, Dolby Digital Plus e Dolby TrueHD)

- “Auto” ha effetto solo quando si riproduce audio Dolby TrueHD.

Uscita Audio Digitale

Premere [OK] per visualizzare le seguenti impostazioni.

Dolby D/Dolby D +/Dolby TrueHD
DTS/DTS-HD
Audio MPEG

Selezionare il segnale audio da emettere.

- Quando l'apparecchio collegato non è in grado di decodificare il relativo formato audio, selezionare “PCM”. Quest’unità decodifica il formato audio e trasmette all'apparecchio collegato.
- Impostazioni sbagliate potrebbero generare rumore.

Audio secondario BD-Video

Selezionare se mixare o no l’audio primario e quello secondario (incluso il suono del clic del tasto). (⇨ 19)

- Se è selezionato “Off”, l’unità emette soltanto l'audio primario.

Sottocampionamento PCM

Selezionare come emettere l’audio con una frequenza di campionamento di 96 kHz per l’uscita PCM dal DIGITAL AUDIO OUT.

- Se è selezionato “On”, vengono emessi i segnali che sono convertiti a 48 kHz.
- Se è selezionato “Off” e l’apparecchio collegato non supporta i 96 kHz, il suono non verrà emesso normalmente.
- I segnali vengono convertiti a 48 kHz a prescindere dalla impostazioni nei seguenti casi:
  – quando i segnali hanno una frequenza di campionamento superiore ai 192 kHz
  – quando il disco ha la protezione da copia
  – quando “Audio secondario BD-Video” è impostato su “On”

Downmix

Selezionare il sistema di downmix del suono da multicanale a 2 canali.

- Selezionare “Surround encoded” quando gli apparecchi collegati supportano la funzione di surround virtuale.
- Non ci sono effetti su “Bitstream” attraverso HDMI AV OUT e DIGITAL AUDIO OUT.
- Nei seguenti casi l’audio va in uscita in “Stereo”.
  – Riproduzione AVCHD
  – Riproduzione dell'audio secondario (incluso il suono del clic del tasto).

Riformattazione Audio 7.1 ch

BDT310 **BDT210**

Il suono surround con 6.1 canali o meno viene automaticamente ampliato e riprodotto a 7.1 canali.

- Se è selezionato “Off”, il suono viene riprodotto sul numero originale di canali.
  (Si noti che in caso di audio a 6.1 canali, il suono riprodotto sarà in formato 5.1 canali.)
- La riformattazione audio è attiva nei seguenti casi:
  – Quando si è selezionato “PCM” in “Uscita Audio Digitale”.
  – Quando l’audio è Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD o LPCM.
  – Riproduzione BD-Video

Audio ad Elevata Nitidezza **BDT310** **BDT210**

Quando collegato ad una TV attraverso il terminale HDMI per l'emissione dell'immagine, produce un suono più chiaro.

- Impostare su “Abilita” e poi impostare “Audio ad Elevata Nitidezza” sul menu di Riproduzione su “On”. (⇨ 29)

Ritardo Audio

La mancanza di sincronizzazione tra video e audio viene corretta ritardando l’uscita dell’audio.

Display

Messaggi sullo schermo
Scegliere se visualizzare i messaggi di stato in modo automatico.

Lingua su schermo
Scegliere la lingua per questi menu e per i messaggi su schermo.

Funzione Salvaschermo
Serve a evitare l'effetto burn-in sullo schermo.
- Quando questo è impostato su "On":
  Se non vengono eseguite operazioni per 10 minuti o più, l'unità passa automaticamente dalla schermata DIRECT NAVIGATOR alla schermata HOME.
- Durante la riproduzione o quando l'unità è in pausa questa funzione non è disponibile.
- Per quando riguarda le modalità Musica [CD-DA] o MP3, indipendentemente dalle impostazioni, se non vengono eseguite operazioni per un certo tempo l'unità passa automaticamente dalla schermata DIRECT NAVIGATOR ad altri stati.

Display Pannello Anteriore
Modifica la luminosità del display dell'unità.
- Se è selezionato "Automatico", il display è più scuro durante la riproduzione ed è luminoso sempre tranne durante la riproduzione.

Controllo LED HDMI(SUB) V.OFF BDT310
Consente di specificare se il LED HDMI (SUB) V.OFF LED deve illuminarsi o no.
- Il LED si illuminerà quando "Modo Uscita HDMI(SUB)" è impostato su "V.OFF(Video Off)", e l'apparecchio collegato tramite HDMI AV OUT SUB è acceso.

Licenza software
Vengono visualizzate le informazioni sul software utilizzato in questa unità.

Collegamento TV / dispositivo

Impostazioni 3D
Premere [OK] per visualizzare le seguenti impostazioni:

Tipo 3D
Consente di selezionare il formato del televisore collegato.
- Cambiare le impostazioni per il 3D sul televisore anche quando è selezionato "Lato per lato".

Messaggio Riproduzione 3D
Consente di specificare se visualizzare o nascondere la schermata di notifica della visualizzazione in 3D quando si riproduce del software video compatibile con il 3D.

Schermo TV
Impostare per far corrispondere con il tipo di televisore collegato.

Se il formato del televisore è 4:3 e si sta riproducendo un'immagine con formato a 16:9:

4:3 Pan & Scan	I lati vengono tagliati in modo che l'immagine entri nello schermo. Quando si riproducono BD-Video, il video viene trasmesso come "4:3 Letterbox".
4:3 Letterbox	Appaiono bande nere in alto e in basso rispetto all'immagine.

Quando è collegato ad un televisore widescreen a 16:9 e si riproduce un'immagine a 4:3:

16:9	Il video è visualizzato a 4:3 nel centro dello schermo.
16:9 full	Il video è visualizzato come un'immagine a 16:9 allungata orizzontalmente.

Connessione HDMI
Premere [OK] per visualizzare le seguenti impostazioni.

Modo Uscita HDMI(SUB) BDT310
Consente di specificare se trasmettere o no il video dal terminale HDMI AV OUT SUB.

Formato video HDMI
Le voci supportate dai dispositivi collegati sono indicate sullo schermo come "∗". Quando viene selezionata qualsiasi voce senza "∗", le immagini potrebbero essere distorte.
- Se è selezionato "Automatico", seleziona automaticamente la risoluzione in uscita che si adatta meglio al televisore collegato.
- Per vedere video ad alta definizione convertiti a 1080p, è necessario collegare direttamente l'unità a un HDTV (televisore ad alta definizione) compatibile con 1080p. Se questa unità è collegata a un HDTV tramite un altro apparecchio, anche quest'ultimo deve essere 1080p compatibile.

Output 24p
Quando questa unità è collegata ad una TV che supporta un'uscita a 1080/24p utilizzando un cavo HDMI, i film e gli altri materiali registrati a 24p vengono trasmessi a 24p.
- Quando si riproduce il DVD-Video, impostare su "On" e impostare quindi "24p" in "Immagine" (⇨ 29) su "On"
- Quando vengono riprodotte immagini BD-Video diverse da 24p, le immagini vengono trasmesse a 60p.
- 24p:
  Un'immagine progressiva registrata a 24 fotogrammi al secondo (film cinematografico). Molti contenuti di film BD-Video sono registrati a 24 fotogrammi/secondo come richiesto dai materiali del film.

Modalità Colore HDMI
Questa impostazione serve a selezionare la conversione dello spazio dei colori del segnale dell'immagine quando l'unità è collegata utilizzando un cavo HDMI.

Uscita audio HDMI
Questa impostazione seleziona e riprodurre audio o meno da HDMI.
- Selezionare “Off” quando la TV è collegata a questa unità attraverso un terminale HDMI, e questa unità è collegata anche ad altri dispositivi, come un amplificatore/ricevitore attraverso un terminale OPTICAL.

VIERA Link
Impostare per usare la funzione “HDAVI Control” quando è collegato con un cavo HDMI a un dispositivo che supporta “HDAVI Control”.
- Selezionare “Off” quando non si vuole utilizzare “HDAVI Control”.

Uscita Deep Color
Questa impostazione serve a selezionare se utilizzare Uscita Deep Color quando è collegato un televisore che supporta Deep Colour.

Flag Tipo Contenuto
Il televisore utilizzerà il metodo di trasmissione ottimale per il tipo di contenuti riprodotti quando si collega l'unità a un televisore che supporta questa funzione.

Sistema TV
Effettuare le impostazioni in modo che il Sistema TV sia lo stesso del televisore collegato.
- Quando si riproducono contenuti in formato NTSC, questi vengono trasmessi nel formato di segnale specificato in “Output contenuti NTSC”, indipendentemente da queste impostazioni.

Rete

Impostazione Rapida Rete (⇨ 13)

Impostazioni di Rete
Per effettuare impostazioni singole relative alla rete.
Premere [OK] per visualizzare le seguenti impostazioni.

Modalità di Connessione alla LAN
Selezionare il metodo collegamento.

Impostazioni Wireless
Questo permette di impostare il router Wireless e le impostazioni di collegamento e permette di controllare le impostazioni correnti di collegamento e lo stato del collegamento quando si utilizza una connessione wireless.

Impostazione di Connessione
Verrà visualizzata la procedura guidata del collegamento del router Wireless.

Impostazione Modo Doppia Velocità (2.4 GHz)
Quando si utilizza un formato wireless a 2,4 GHz, questo settaggio imposta la velocità della connessione.
- Se ci si collega utilizzando la modalità “M. Doppia Vel. (40MHz)”, due canali utilizzano la stessa banda di frequenza e, di conseguenza, c’è un maggiore rischio di interferenze nella ricezione. Ciò può far diminuire la velocità della connessione o farla diventare instabile.

Indirizzo IP / Impostazioni DNS
Serve a controllare lo stato della connessione alla rete e ad impostare l'indirizzo IP e i relativi DNS.
Premere [OK] per visualizzare l’impostazione corrispondente.
- “Impostaz. velocità di connessione” è abilitato soltanto quando “Autoconf. velocità di connessione” è impostato su “Off”.

Impostazioni server Proxy
Serve a controllare lo stato della connessione con il server Proxy e ad effettuare le impostazioni.
Premere [OK] per visualizzare l’impostazione corrispondente.

Imp. Contenuto Internet (⇨ 24) (VIERA CAST)
Premere [OK] per visualizzare le seguenti impostazioni.

Blocco
Sono possibili limitazioni tramite VIERA CAST.
- Seguire le istruzioni sullo schermo. Inserire una password a 4 cifre con i pulsanti numerici quando viene visualizzata la schermata della password.

Contr. Guad. Autom. Audio
Il volume che cambia a seconda del tipo di contenuti viene regolato automaticamente al volume standard utilizzando la funzione VIERA CAST.
- Questa funzione potrebbe non funzionare a seconda del contenuto.
- Selezionare “Off” se l’audio non è sincronizzato.

Fuso Orario
Selezionando un fuso orario è possibile impostare l'ora dell’unità in corrispondenza alla propria posizione.
- Alcuni VIERA CAST contenuti richiedono l'impostazione del fuso orario. Se necessario impostare il fuso orario.

Ora Legale
- Selezionare “On” quando si utilizza l'ora legale.

Connessione Drive Rete
È possibile accedere alle cartelle condivise di apparecchi non compatibili con DLNA, come il sistema operativo Windows XP, e riprodurre video, immagini e musica su questa unità.
Per informazioni sulla configurazione e il funzionamento degli apparecchi collegati, visitare il seguente sito Web.
http://panasonic.jp/support/global/cs/
(Il sito è solo in inglese.)

(Continua alla pagina seguente.)

Impostazioni Dispositivo Remoto (⇨ 26)

Premere [OK] per visualizzare le seguenti impostazioni.

Operazione Disp. Remoto

Abilitare per utilizzare il DMC.

- Se è selezionato “On”, “Quick start” è fisso su “On”.

Immissione Nome Dispositivo

Imposta il nome di questa unità che verrà visualizzato sull'apparecchio collegato.

Tipo Registrazione

Automatico	Consente il collegamento a tutti gli apparecchi che accedono a questa unità.
Manuale	Concede o nega l'autorizzazione alla connessione individualmente per ciascun apparecchio che accede a questa unità.

Lista Dispositivi Remoti

La registrazione/deregistrazione degli apparecchi visualizzati può essere eseguita quando è selezionato “Manuale” in “Tipo Registrazione”.

Indirizzo MAC

Visualizza l’indirizzo MAC di questa unità.

Altro

Telecomando

Cambiare il codice del telecomando se altri prodotti Panasonic rispondono a questo telecomando.

Quick start

Aumenta la velocità di avvio dopo spegnimento.

- La centralina interna sarà attivata quando è impostato “On”, per cui rispetto a quando è impostato “Off” avverrà quanto segue.
  - Il consumo di corrente durante l’inattività aumenta. (Informazioni sul consumo di corrente ⇨ 39)

Impostazione rapida

È possibile effettuare impostazioni di base (“Lingua su schermo”, “Schermo TV”, “Quick start”, “Sensore Touch Free” **BDT310** **BDT210**)

Impostazioni predefinite

Questo riporta tutti i valori del menu Setup e del menu Riproduzione, tranne “Telecomando”, “Lingua su schermo”, “Modalità di Connessione alla LAN”, “Impostazioni Wireless”, “Indirizzo IP / Impostazioni DNS”, “Impostazioni server Proxy”, “Blocco”, “Protezione DVD-Video” e “Lim. età visione BD-Video” ecc. alle impostazioni predefinite.

Sensore Touch Free **BDT310** **BDT210**

Premere [OK] per visualizzare le seguenti impostazioni:

Sensore (⇨ 5)

Il piatto portadisco viene aperto e chiuso passando la mano sopra il lato superiore di questa unità.

Livello Suono

Regola il volume del sensore.

Registrazione DivX (⇨ 20)

Questo codice di registrazione è necessario per acquistare e riprodurre dei contenuti DivX Video-on-Demand (VOD).

Informazioni Sistema

Visualizza la versione del firmware di questa unità e il modulo LAN wireless.

Aggiornamento firmware (⇨ 15)

Premere [OK] per visualizzare le seguenti impostazioni.

Controllo automatico aggiornamenti

Quando questo dispositivo rimane collegato a Internet, all'accensione cerca l’ultima versione del firmware e se necessario l’utente può aggiornarlo.

Aggiorna adesso

È possibile aggiornare manualmente il firmware se è disponibile un aggiornamento del firmware.

Guida alla risoluzione dei problemi

Prima di chiamare l'assistenza, fare quanto segue. Se il problema rimane irrisolto, consultare il rivenditore per istruzioni.

È stata installata la versione più recente del firmware?
Gli aggiornamenti del firmware vengono rilasciati per correggere irregolarità nel funzionamento scoperte con certi film. (⇨ 15)

I seguenti elementi non sono sinonimi di problemi dell'unità:
– Rumori del disco che gira.
– Disturbo dell'immagine in fase di ricerca.
– Sull'immagine compaiono dei disturbi quando si sostituiscono i dischi 3D.

■ L'unità non risponde al telecomando o ai tasti sul pannello anteriore.

Premere e tenere premuto [⏻/I] sull'unità principale per 3 secondi.
– Se ancora non si riesce a spegnere l'unità, scollegare il cavo di alimentazione, attendere un minuto, poi ricollegare il cavo di alimentazione.

■ Non è possibile espellere il disco.

L'unità potrebbe avere un problema.
① Mentre l'unità è spenta, tenere premuto contemporaneamente [OK], il testo giallo e quello blu sul telecomando per più di 5 secondi.
– "00 RET" è visualizzato sul display dell'unità.
② Premere ripetutamente [▶] (destra) sul telecomando o [⏻/I] sull'unità finché viene visualizzato "06 FTO" sul display dell'unità.
③ Premere [OK] sul telecomando o [▲ OPEN/CLOSE] sull'unità.

Funzionamento generale

Per tornare alle impostazioni di fabbrica.

➢ Selezionare "Sì" in "Impostazioni predefinite" nel menu Setup. (⇨ 34)

Per ripristinare tutte le impostazioni predefinite di fabbrica.

➢ Resettare l'unità come segue:
① Mentre l'unità è spenta, tenere premuto contemporaneamente [OK], il testo giallo e quello blu sul telecomando per più di 5 secondi.
– "00 RET" è visualizzato sul display dell'unità.
② Premere ripetutamente [▶] (destra) sul telecomando o [⏻/I] sull'unità finché viene visualizzato "08 FIN" sul display dell'unità.
③ Tenere premuto [OK] sul telecomando o [▲ OPEN/CLOSE] sull'unità per almeno 3 secondi.

Questa unità si spegne quando si cambia l'ingresso per il televisore.

➢ È normale quando si utilizza VIERA Link (HDAVI Control 4 o successivo). Per ulteriori informazioni leggere le istruzioni per l'uso del televisore.

Il telecomando non funziona correttamente.

➢ Cambiare le batterie nel telecomando. (⇨ 4)
➢ Il telecomando e l'unità principale stanno utilizzando codici diversi. Se sul display dell'unità viene visualizzato "SET □" quando si preme un tasto sul telecomando, cambiare il codice sul telecomando. (⇨ 34)

La modalità sintonizzatore TV non viene visualizzata quando si accende il televisore.

➢ Questo può dipendere dalle impostazioni del televisore quando "Quick start" è impostato su "On".
– A seconda del televisore il ripetersi di questo fenomeno può essere evitato ricollegando il cavo HDMI a un diverso terminale di ingresso HDMI o cambiando l'impostazione del collegamento automatico HDMI.

Avete dimenticato il vostro password. Volete cancellare il livello di interdizione della visione scelto.

➢ Vengono ripristinati i valori predefiniti in fabbrica per il livello di classificazione.
① Mentre l'unità è accesa, tenere premuto contemporaneamente [OK], il tasto giallo e quello blu sul telecomando per più di 5 secondi.
– "00 RET" è visualizzato sul display dell'unità.
② Premere ripetutamente [▶] (destra) sul telecomando o [⏻/I] sull'unità finché viene visualizzato "03 VL" sul display dell'unità.
③ Premere [OK] sul telecomando o [▲ OPEN/CLOSE] sull'unità.

Questa unità non riconosce correttamente il collegamento USB.

➢ Se il dispositivo USB viene collegato a questa unità mentre sono in corso la riproduzione di un disco o una videocomunicazione, il collegamento non verrà riconosciuto. Premere [HOME] e collegare nuovamente il dispositivo USB.
➢ BDT310 BDT210 : I dispositivi di memoria USB e gli HDD USB collegati alla porta USB posteriore di questa unità non vengono riconosciuti.
➢ Scollegare e ricollegare il cavo USB. Se ancora il collegamento non viene riconosciuto, spegnere e riaccendere questa unità.
➢ È possibile che i dispositivi USB collegati tramite una prolunga USB diversa da quella in dotazione con l'Adattatore LAN Wireless DY-WL10 (opzionale) BDT111 BDT110 o un hub USB non vengano riconosciuti da questa unità.
➢ Se si collega un HDD USB a questa unità, utilizzare la prolunga USB in dotazione all'HDD.
➢ Se si collegano contemporaneamente due memorie USB/ HDD USB, i dispositivi non verranno riconosciuti da questa unità.

Immagine

Le immagini da questa unità non appaiono in TV. L'immagine è distorta.

➢ È stata selezionata una risoluzione errata in "Formato video HDMI". Ripristinare le impostazioni come segue:

① Mentre l'unità è accesa, tenere premuto contemporaneamente [OK], il tasto giallo e quello blu sul telecomando per più di 5 secondi.
– "00 RET" è visualizzato sul display dell'unità.

② Premere ripetutamente [▶] (destra) sul telecomando o [⏻/I] sull'unità finché viene visualizzato "04 PRG" sul display dell'unità.

③ Tenere premuto [OK] sul telecomando o [▲ OPEN/CLOSE] sull'unità per almeno 3 secondi.
Impostare nuovamente la voce. (⇨ 32)

– Quando l'audio Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, e DTS-HD in uscita non è in bitstream, selezionare "Sì" in "Impostazioni predefinite" ed effettuare le impostazioni corrette. (⇨ 34)

➢ L'unità e la TV stanno utilizzando sistemi video diversi. Mentre è fermo, continuare a premere [■STOP] e [▲ OPEN/CLOSE] sull'unità principale per 5 o più secondi. Il sistema passa da PAL a NTSC o viceversa.

➢ Il sistema utilizzato sul disco non corrisponde a quello della TV.
– Dischi PAL non possono essere visualizzati correttamente su una televisione NTSC.
– Questa unità può convertire segnali da NTSC a PAL60 per visualizzarli su una televisione PAL ("Output contenuti NTSC" in "Immagine".)

➢ Quando "Metodo riproduzione disco 3D" nel menu Setup è impostato su "Automatico", con alcuni metodi di collegamento è possibile che le immagini non vengano trasmesse. Dopo aver rimosso il disco da questa unità, selezionare "Imp. pr. di ripr." nel menu Setup, quindi selezionare "Riproduzione 2D" nella schermata delle impostazioni visualizzata quando si riproducono dischi 3D. (⇨ 30)

Il video non viene trasmesso.

➢ BDT310 BDT210 : Impostare "Audio ad Elevata Nitidezza" nel menu Riproduzione su "Off" per utilizzare il terminale VIDEO OUT. (⇨ 29)

➢ BDT310 : Il video non viene trasmesso dal terminale HDMI AV OUT SUB quando "Modo Uscita HDMI(SUB)" è impostato su "V.OFF(Video Off)". (⇨ 32)

Il video non viene riprodotto a elevata definizione.

➢ Controllare che "Formato video HDMI" nel menu Setup sia impostato correttamente. (⇨ 32)

Il video 3D non viene trasmesso.

➢ Vi è un amplificatore/ricevitore non compatibile con il 3D collegato tra questa unità e il televisore? (⇨ 9)

➢ BDT310 : Se vi è un amplificatore/ricevitore non compatibile con il 3D collegato al terminale HDMI AV OUT SUB, impostare "Modo Uscita HDMI(SUB)" su "V.OFF(Video Off)". (⇨ 9)

➢ Le impostazioni su questa unità e sul televisore sono corrette? (⇨ 21)

➢ L'amplificatore/ricevitore collegato tra questa unità e il televisore è acceso?

Il video 3D non viene trasmesso correttamente in formato 2D.

➢ Selezionare "Imp. pr. di ripr." nel menu Setup, quindi selezionare "Riproduzione 2D" nella schermata delle impostazioni visualizzata quando si riproducono dischi 3D. (⇨ 30)

➢ I dischi contenenti titoli registrati con Lato per lato (configurazione a doppio schermo) che possono essere visti in 3D vengono riprodotti come specificato dalle impostazioni sul televisore.

Viene visualizzata una banda nera attorno ai margini dello schermo. Il formato dello schermo è anomalo.

➢ Confermare che "Schermo TV" è impostato in modo corretto. (⇨ 32)

➢ Regolare l'impostazione del formato sul televisore.

Audio

Non è possibile cambiare audio.

➢ Quando si collega un amplificatore/ricevitore utilizzando un terminale OPTICAL o un terminale HDMI, non è possibile cambiare l'audio se "Uscita Audio Digitale" è impostato su "Bitstream". Impostare "Uscita Audio Digitale" su "PCM". (⇨ 31)

Non si sente il tipo di audio desiderato.

➢ Verificare i collegamenti e le impostazioni "Uscita Audio Digitale". (⇨ 9, 31)

➢ Per emettere l'audio da un dispositivo collegato con un cavo HDMI, impostare "Uscita audio HDMI" su "On" nel menu Setup. (⇨ 33)

➢ BDT310 : Quando si collega questa unità a un televisore tramite HDMI AV OUT MAIN e a un amplificatore/ricevitore tramite HDMI AV OUT SUB, impostare "Modo Uscita HDMI(SUB)" su "V.OFF(Video Off)". (⇨ 9)

Non è possibile sentire l'audio dal televisore. BDT310

➢ È possibile che l'audio non venga emesso dal televisore quando l'amplificatore/ricevitore è collegato a HDMI AV OUT SUB e "Modo Uscita HDMI(SUB)" (⇨ 32) è impostato su "V.OFF(Video Off)". In tal caso, trasmettere l'audio dall'amplificatore/ricevitore. Per trasmettere l'audio dal televisore, impostare "Modo Uscita HDMI(SUB)" su "Normale".

Riproduzione

Il disco non può essere riprodotto.

- ➢ Il disco è sporco. (⇨ 4)
- ➢ Controllare il codice dell'area geografica. (⇨ 7)

Le immagini fisse (JPEG) non vengono riprodotte normalmente.

- ➢ È possibile che le immagini modificate sul PC, come quelle in formato Progressive JPEG, non siano riproducibili.

Non si può riprodurre BD-Live.

- ➢ La scheda SD è protetta da scrittura. (⇨ 7)
- ➢ Confermare che questa unità è collegata ad Internet a banda larga. (⇨ 11)
- ➢ Confermare le impostazioni di "BD-Live Internet Access". (⇨ 30)
- ➢ Confermare che è inserita una Scheda SD nello slot della Scheda SD. (⇨ 16)

Rete

Non è possibile collegarsi alla rete.

- ➢ Confermare la connessione di rete e le impostazioni. (⇨ 11, 13, 33)
- ➢ Controllare le istruzioni d'uso dei singoli dispositivi e collegarli correttamente.

Quando si utilizza una connessione LAN wireless, i video di media server certificati DLNA non vengono riprodotti, oppure vengono saltati dei fotogrammi durante la riproduzione.

- ➢ Router ad alta velocità di trasferimento come router wireless 802.11n (2,4 GHz o 5 GHz) possono risolvere il problema. Se si usa un router wireless 802.11n (2,4 GHz o 5 GHz), è necessario impostare il tipo di codifica su "AES".
  Se si utilizza contemporaneamente a microonde, telefoni cordless, ecc. a 2,4 GHz si possono verificare interruzioni nella connessione o altri problemi.
- ➢ Per una connessione stabile, è necessario che siano accesi continuativamente almeno 4 indicatori "Ricezione" sulla schermata "Impostazioni Wireless" (⇨ 33). Se sono accesi soltanto 3 indicatori o meno, o se la connessione si è interrotta, cambiare la posizione o l'angolazione del router wireless e controllare se lo stato della connessione migliora. Se non ci sono miglioramenti, collegarsi ad una rete cablata e rifare il "Impostazione Rapida Rete" (⇨ 13).

Messaggi

I seguenti messaggi o numeri di servizio appaiono sulla TV o sul display dell'unità quando in fase di avvio e utilizzo vengono rilevate delle anomalie.

Sul televisore

Impossibile riprodurre.
➢ È stato inserito un disco non compatibile.

Impossibile leggere su questa unità.
➢ Si è cercato di riprodurre un'immagine non compatibile.
➢ Controllare che sul display dell'unità non venga visualizzata l'indicazione “SD”, quindi reinserire la scheda.

Nessun disco inserito.
➢ Il disco potrebbe essere capovolto.

⃠ Quest’operazione non è disponibile.
➢ Alcune operazioni non sono supportate dall'unità. Ad esempio;
– BD-Video: Durante la riproduzione, non è possibile effettuare la riproduzione all'indietro lenta o la riproduzione all'indietro per fotogrammi.

Indirizzo IP non impostato.
➢ “Indirizzo IP” in “Indirizzo IP / Impostazioni DNS” è “---. ---. ---. ---”. Impostare “Indirizzo IP”, “Subnet mask”, e “Indirizzo Gateway”. (Se necessario selezionare l’ottenimento automatico dell’indirizzo.)

Il punto di accesso wireless attualmente ha un'impostazione di sicurezza rete bassa. Si raccomanda di impostare su livello più alto.
➢ Il tipo di autenticazione per la LAN Wireless è impostato su “Sistema aperto”, o il tipo di codifica è impostato su “Nessun criptaggio”. Si consiglia di utilizzare segnali criptati per ragioni di sicurezza. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni del router Wireless che si sta utilizzando. La codifica è necessaria quando si riproducono video e altri contenuti da dispositivi compatibili con DLNA.

Sul display dell’unità

F99
➢ L'unità non funziona correttamente. Premere [⏻/I] sull'unità principale per 3 secondi per metterla in standby, quindi riaccenderla.

HDMI ONLY
➢ Alcuni dischi Video-BD possono essere riprodotti solo con HDMI.

NET
➢ Mentre l'unità è collegata a una rete.

No PLAY
➢ C'è una restrizione di riproduzione su un Video-BD o DVD-Video. (⇨ 30)

No READ
➢ Il supporto è sporco o danneggiato. L'unità non può leggerlo.

PLEASE WAIT
➢ L'unità è impegnata in processi di elaborazione interna. Non si tratta di un malfunzionamento. Non è possibile azionare l'unità mentre è visualizzato il messaggio “PLEASE WAIT”.

REMOVE
➢ Il dispositivo USB assorbe troppa corrente. Rimuovere il dispositivo USB.

SET □
(“ □ ” rappresenta un numero.)
➢ Il telecomando e l'unità principale stanno utilizzando codici diversi. Modificare il codice sul telecomando.

Premere e tenere premuto [OK] e il pulsante del numero indicato insieme per più di 5 secondi.

U59
➢ L'unità è calda.
L'unità si mette in standby per ragioni di sicurezza. Attendere circa 30 minuti finché scompare il messaggio. Installare l’unità in una posizione ben ventilata. Non bloccare il foro di ventilazione sul lato dell’unità.

H□□ o F□□
(“ □ ” rappresenta un numero.)
➢ C'è qualcosa di insolito.
➢ Verificare l'unità servendosi della guida alla risoluzione dei problemi. Se il numero di servizio non sparisce, attenersi a quanto segue.
① Scollegare la spina dalla presa di corrente, attendere qualche secondo e ricollegarla.
② Premere [⏻/I] per accendere l'unità. (L'unità può essere riparata.)

Se il numero di servizio non appare anche dopo queste operazioni, richiedere assistenza dal rivenditore. Informare il rivenditore del numero di servizio quando si richiede assistenza.

START
➢ Quando si effettua l’aggiornamento del firmware viene riavviato il sistema. Non spegnere l’unità.

UPD□/□
(“ □ ” rappresenta un numero.)
➢ Il firmware è stato aggiornato.
Non spegnere l'unità.

FINISH
➢ L’aggiornamento del firmware è completo.

Specifiche tecniche

Sistema di segnali: PAL/NTSC
Range temperatura di funzionamento:
+5 °C a +35 °C
Range umidità di funzionamento:
da 10 % a 80 % UR (senza condensa)
Uscita video: 1,0 Vp-p (75 Ω)/Jack:1 sistema
Uscita audio: 2 Vrms (1 kHz, 0 dB)/Jack
Numero di connettori: 2 canali:1 sistema
Uscita audio digitale:
Uscita digitale ottica (Terminale ottico)
Uscita HDMI AV: Tipo A (19 pin) BDT310 : 2 sistema
BDT210 BDT111 BDT110 : 1 sistema
Questa unità supporta la funzione "HDAVI Control 5".
Slot scheda SD: Connettore : 1 sistema
Slot USB: USB2.0 : 2 sistema
Ethernet: 10BASE-T/100BASE-TX : 1 sistema
WLAN BDT310 BDT210
Conformità con gli standard:
IEEE802.11n / IEEE802.11a / IEEE802.11g / IEEE802.11b
Sistema di trasmissione:
Sistema OFDM, sistema DSSS
Gamma di frequenza:
IEEE802.11n / IEEE802.11a :
5,15 GHz a 5,35 GHz
5,47 GHz a 5,725 GHz
IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11n :
2,4 GHz a 2,4835 GHz
Modalità di accesso: Modalità infrastruttura
Sicurezza: WPA2-PSK (TKIP/AES)
WPA-PSK (TKIP/AES)
WEP (64 bit/128 bit)
(Questa unità supporta la crittografia WPA e WPA2.)
Specifiche tecniche LASER
Prodotto LASER di Classe 1:
Lunghezza d'onda:
790 nm (CDs)/655 nm (DVDs)/405 nm (BDs)
Potenza laser: Con la protezione di sicurezza non vengono emesse radiazioni pericolose
Alimentazione: CA da 220 a 240 V, 50 Hz
Consumo: BDT310 : Circa 13 W
BDT210 BDT111 BDT110 : Circa 11 W
Consumo in modalità di attesa (standby): Circa 0,2 W
Consumo in modalità di attesa avvio rapido:
BDT310 : **Circa 4,3 W**
BDT210 BDT111 BDT110 : **Circa 3,3 W**
Dimensioni (L×P×A) **Incluse le parti sporgenti:**
430 mm×185 mm×35 mm
Massa: Circa 1,6 kg

Le specifiche sono soggette a variazioni senza preavviso.

Formato file

Formato file	Estensione	Dati di riferimento
MP3	".MP3", ".mp3"	Tag ID3 (Soltanto titoli e nomi degli artisti)
JPEG	".JPG", ".jpg"	● I formati MOTION JPEG e Progressive JPEG non sono supportati. ● Se si sono modificati la struttura delle cartelle o i nomi dei file su un PC o su un altro dispositivo, è possibile che non si riesca a riprodurre il file.
DivX	".DIVX", ".divx", ".AVI", ".avi"	● I file video e il testo dei sottotitoli sono all'interno della stessa cartella, e i nomi dei file sono uguali tranne che per l'estensione. ● Alcuni file DivX e MKV potrebbero non essere riprodotti, dipende della risoluzione del video e dalla velocità del fotogramma.
	File del testo dei sottotitoli ".SRT", ".srt", ".SUB", ".sub", ".TXT", ".txt"	
MKV	".MKV", ".mkv"	
	File del testo dei sottotitoli ".SRT", ".srt", ".SSA", ".ssa", ".ASS", ".ass"	

● Con certi stati di registrazione e certe strutture di cartelle, l'ordine di riproduzione può essere diverso oppure può non essere possibile la riproduzione stessa.

Informazioni sull'audio

L'audio in uscita differisce a seconda dei terminali collegati all'amplificatore/ricevitore e delle impostazioni sull'unità.
(⇨ 31, Uscita Audio Digitale)

● Il numero di canali elencati è il numero massimo possibile di canali d'uscita quando l'unità è collegata a un amplificatore/ricevitore compatibile con il rispettivo formato audio.

Terminale	"Uscita Audio Digitale"	
	"Bitstream"	**"PCM"**
HDMI AV OUT	Trasmesso utilizzando l'audio originale[*1]	BD-Video: PCM[*1*2*3] 7.1ca DVD-Video: PCM 5.1ca
OPTICAL	Dolby Digital/ DTS Digital Surround	PCM 2ca Down-mixed

[*1] Quando "Audio secondario BD-Video" è impostato su "On", i segnali audio in uscita saranno in formato Dolby Digital, DTS Digital Surround o 5.1ch PCM.
[*2] BDT111 BDT110 : Il numero massimo possibile di canale per il suono in formato Dolby è 5.1ch PCM.
[*3] L'uscita dell'audio è amplificata da 5.1 canali o 6.1 canali a 7.1 canali a seconda delle specifiche DTS, Inc..

Informazioni complementari

■ Lista dei codici TV

Marca	Codice TV	Marca	Codice TV
Panasonic	01/02/03/04	NEC	36
AIWA	35	NOBLEX	33
AKAI	27/30	NOKIA	25/26/27/60/61
BEKO	05/71/72/73/74	NORDMENDE	10
BENQ	58/59	OLEVIA	45
BRANDT	10/15	ONWA	30/39/70
BUSH	05	ORION	05
CENTREX	66	PEONY	49/69
CURTIS	05	PHILCO	41/48/64
DAEWOO	64/65	PHILIPS	05/06/46
DESMET	05	PHONOLA	05
DUAL	05	PIONEER	37/38
ELEMIS	05	PROVIEW	52
FERGUSON	10/34	PYE	05
FINLUX	61	RADIOLA	05
FISHER	21	SABA	10
FUJITSU	53	SALORA	26
FUNAI	63/67	SAMSUNG	32/42/43/65/68
GOLDSTAR	05/50/51	SANSUI	05
GOODMANS	05	SANYO	21/54/55/56
GRADIENTE	36	SCHNEIDER	05/29/30
GRUNDIG	09	SEG	05/69/75/76/77/78
HITACHI	05/22/23/40/41	SELECO	05/25
IRRADIO	30	SHARP	18
ITT	25	SIEMENS	09
JVC	17/30/39/70	SINUDYNE	05
KDS	52	SONY	08
KOLIN	45	TCL	31/33/66/67/69
KONKA	62	TELEFUNKEN	10/11/12/13/14
LG	05/50/51	TEVION	52
LOEWE	07/46	THOMSON	10/15/44
MAG	52	TOSHIBA	16/57
METZ	05/28/79	WHITE WESTINGHOUSE	05
MITSUBISHI	05/19/20/47	YAMAHA	18/41
MIVAR	24		

■ Lista dei codici di lingua

Lingua	Codice	Lingua	Codice	Lingua	Codice
Abkhaziano:	6566	Giavanese:	7487	Reto-Romancio:	8277
Afar:	6565	Greco:	6976	Rumeno:	8279
Afrikaans:	6570	Groenlandese:	7576	Russo:	8285
Albanese:	8381	Guarani:	7178	Samoano:	8377
Ameharic:	6577	Gujarati:	7185	Sanscrito:	8365
Arabo:	6582	Hausa:	7265	Serbo:	8382
Armeno:	7289	Hindi:	7273	Serbo-Croato:	8372
Assamese:	6583	Indonesiano:	7378	Shona:	8378
Aymara:	6589	Inglese:	6978	Sindhi:	8368
Azerbaijani:	6590	Interlingua:	7365	Singhalese:	8373
Basco:	6985	Irlandese:	7165	Slovacco:	8375
Bashkir:	6665	Islandese:	7383	Sloveno:	8376
Bengali; Bangla:	6678	Italiano:	7384	Somali:	8379
Bhutani:	6890	Kannada:	7578	Spagnolo:	6983
Bielorusso:	6669	Kashmiri:	7583	Sundanese:	8385
Bihari:	6672	Kazakh:	7575	Svedese:	8386
Birmano:	7789	Kirghiz:	7589	Swahili:	8387
Bretone:	6682	Lao:	7679	Tagalog:	8476
Bulgaro:	6671	Latino:	7665	Tajik:	8471
Cambogiano:	7577	Lettone:	7686	Tamil:	8465
Catalano:	6765	Lingala:	7678	Tatar:	8484
Ceco:	6783	Lituano:	7684	Tedesco:	6869
Cinese:	9072	Macedone:	7775	Telugu:	8469
Coreano:	7579	Malagasy:	7771	Thai:	8472
Corso:	6779	Malay:	7783	Tibetano:	6679
Croato:	7282	Malayalam:	7776	Tigrinya:	8473
Curdo:	7585	Maltese:	7784	Tonga:	8479
Danese:	6865	Maori:	7773	Turco:	8482
Ebraico:	7387	Marathi:	7782	Turkmeno:	8475
Esperanto:	6979	Moldavo:	7779	Twi:	8487
Estone:	6984	Mongolo:	7778	Ucraino:	8575
Faroese:	7079	Nauru:	7865	Ungherese:	7285
Fiji:	7074	Nepali:	7869	Urdu:	8582
Finlandese:	7073	Norvegese:	7879	Uzbek:	8590
Francese:	7082	Olandese:	7876	Vietnamita:	8673
Frisone:	7089	Oriya:	7982	Volapük:	8679
Gaelico scozzese:	7168	Pashto, Pushto:	8083	Wolof:	8779
Galiziano:	7176	Persiano:	7065	Xhosa:	8872
Gallese:	6789	Polacco:	8076	Yiddish:	7473
Georgiano:	7565	Portoghese:	8084	Yoruba:	8979
Giapponese:	7465	Punjabi:	8065	Zulu:	9085
		Quechua:	8185		

■ Visualizzazione lista lingue

Display	Lingua	Display	Lingua	Display	Lingua
ENG	Inglese	JPN	Giapponese	ARA	Arabo
FRA	Francese	CHI	Cinese	HIN	Hindi
DEU	Tedesco	KOR	Coreano	PER	Persiano
ITA	Italiano	MAL	Malese	IND	Indonesiano
ESP	Spagnolo	VIE	Vietnamita	MRI	Maori
NLD	Olandese	THA	Tail	BUL	Bulgaro
SVE	Svedese	POL	Polacco	RUM	Rumeno
NOR	Norvegese	CES	Ceco	GRE	Greco
DAN	Danese	SLK	Slovacco	TUR	Turco
POR	Portoghese	HUN	Ungherese	*	Altri
RUS	Russo	FIN	Finlandese		

Java e tutti i marchi e i loghi basati su Java sono marchi o marchi registrati di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.

Prodotto su licenza dei Dolby Laboratories.
Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi dei Dolby Laboratories.

Prodotto con licenza sui brevetti U.S.A N.: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 e altri brevetti negli Stati Uniti e in tutto il mondo rilasciati e da rilasciare.
DTS e il Simbolo sono marchi registrati, e i loghi DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential e DTS sono marchi di DTS, Inc.
I prodotti includono il software.
© DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.

Questa unità integra una tecnologia per la protezione da copia tutelata da brevetti negli Stati Uniti e altri diritti di proprietà intellettuale di Rovi Corporation. Ingegneria inversa e smontaggio sono proibiti.

HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri paesi.

Il presente prodotto è concesso in licenza mediante la licenza per il portfolio di brevetti AVC e per il portfolio di brevetti VC-1 ed è destinato ai clienti per uso personale e non commerciale, al fine di (i) codificare video in conformità con lo standard AVC e con lo standard VC-1 ("AVC/VC-1 Video") e/o (ii) decodificare video AVC/VC-1 codificati da un cliente nell'ambito di un'attività personale e non commerciale e/o ottenuti da un fornitore di video che disponga della licenza necessaria per fornire video AVC/VC-1. Non viene concessa, né può essere considerata implicita, alcuna garanzia per usi diversi da quelli sopra indicati. È possibile ottenere ulteriori informazioni da MPEG LA, LLC, consultando il sito http://www.mpegla.com.

HDAVI Control™ è un marchio di fabbrica della Panasonic Corporation.

VIERA CAST è un marchio di Panasonic Corporation.

"AVCHD" e il logo "AVCHD" sono marchi di Panasonic Corporation e Sony Corporation.

Il logo SDXC è un marchio di SD-3C, LLC.

"DVD Logo" è un marchio di DVD Format/Logo Licensing Corporation.

YouTube e Picasa sono marchi di Google, Inc.

MPEG Layer-3, tecnologia di codifica audio con licenza della Fraunhofer IIS e Thomson.

DivX®, DivX Certified® e i loghi collegati sono marchi di DivX, Inc. e sono utilizzati con licenza.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.

Il logo Wi-Fi CERTIFIED è un marchio di certificazione rilasciato da Wi-Fi Alliance.

Windows è un marchio o un marchio registrato della Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

Skype, i marchi e i loghi associati e il logo "S" sono marchi di Skype Limited.

DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

CE 1731

Dichiarazione di conformità (DoC)
Con il presente atto, "*Panasonic Corporation*" dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti base e altre disposizioni applicabili della direttiva 1999/5/EC.
I clienti possono scaricare una copia della DoC originale per i nostri prodotti R&TTE dal nostro server DoC:
http://www.doc.panasonic.de
Contatti nell'Unione Europea: Panasonic Services Europe, divisione di Panasonic Marketing Europe GmbH,
Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania

Questo prodotto è destinato ai seguenti paesi.
Austria, Belgio, Bulgaria, Cipro, Repubblica Ceca, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Ungheria, Irlanda, Italia, Islanda, Liechtenstein, Lussemburgo, Malta, Olanda, Norvegia, Polonia, Portogallo, Romania, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia, Regno Unito, Svizzera

Questo prodotto è stato realizzato per il mercato General Consumer. (Categoria 3)
La funzionalità WLAN di questo prodotto dovrà essere utilizzata esclusivamente all'interno di edifici.
Questo prodotto è realizzato per connettersi a un Access Point di reti WLAN da 2,4 GHz o 5 GHz.

Informazioni per gli utenti sulla raccolta e l'eliminazione di vecchie apparecchiature e batterie usate

Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio, e/o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indicano che i prodotti elettrici, elettronici e le batterie usate non devono essere buttati nei rifiuti domestici generici.
Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti e batterie usate, vi preghiamo di portarli negli appositi punti di raccolta, secondo la legislazione vigente nel vostro Paese e le Direttive 2002/96/EC e 2006/66/EC.
Smaltendo correttamente questi prodotti e le batterie, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente che altrimenti potrebbero verificarsi in seguito ad un trattamento inappropriato dei rifiuti.
Per ulteriori informazioni sulla raccolta e sul riciclaggio di vecchi prodotti e batterie, vi preghiamo di contattare il vostro comune, i vostri operatori per lo smaltimento dei rifiuti o il punto vendita dove avete acquistato gli articoli.
Sono previste e potrebbero essere applicate sanzioni qualora questi rifiuti non siano stati smaltiti in modo corretto ed in accordo con la legislazione nazionale.

Per utenti commerciali nell'Unione Europea
Se desiderate eliminare apparecchiature elettriche ed elettroniche, vi preghiamo di contattare il vostro commerciante od il fornitore per maggiori informazioni.

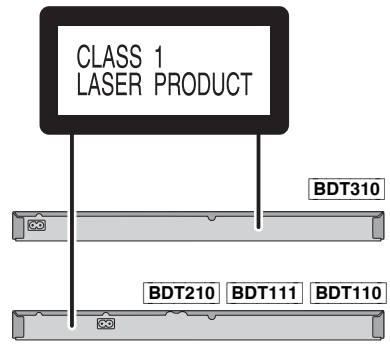
[Informazioni sullo smaltimento rifiuti in altri Paesi fuori dall'Unione Europea]
Questi simboli sono validi solo all'interno dell'Unione Europea. Se desiderate smaltire questi articoli, vi preghiamo di contattare le autorità locali od il rivenditore ed informarvi sulle modalità per un corretto smaltimento.

Nota per il simbolo delle batterie (esempio con simbolo chimico riportato sotto il simbolo principale):
Questo simbolo può essere usato in combinazione con un simbolo chimico**;** in questo caso è conforme ai requisiti indicati dalla Direttiva per il prodotto chimico in questione.

Cd

CAUTION –	VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21 CFR/Class II (IIa)
CAUTION –	CLASS 1M VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1, +A2/CLASS 1M
ATTENTION –	RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE, CLASSE 1M, EN CAS D'OUVERTURE. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT À L'AIDE D'INSTRUMENTS D'OPTIQUE.
FORSIGTIG –	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING KLASSE 1M, NÅR LÅGET ER ÅBENT. UNDGÅ AT SE LIGE PÅ MED OPTISKE INSTRUMENTER.
VARO –	AVATTAESSA OLET ALTTIINA LUOKAN 1M NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ. ÄLÄ KATSO OPTISELLA LAITTEELLA SUORAAN SÄTEESEEN.
VARNING –	KLASS 1M SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRAKTA EJ STRÅLEN DIREKT GENOM OPTISKT INSTRUMENT.
VORSICHT –	SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 1M, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DIREKT MIT OPTISCHEN INSTRUMENTEN BETRACHTEN.
注意	– 打开时有可见及不可见激光辐射，避免光束照射。
注意	– ここを開くと可視及び不可視レーザー光が出ます。ビームを見たり、触れたりしないでください。 VQL1V70

(All'interno del prodotto)



EU

Pursuant to at the directive 2004/108/EC, article 9(2)
Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic Corporation
Web Site: http://panasonic.net

© Panasonic Corporation 2011